Refrigerator
user manual

Planet First 100 % Recycled Paper

This manual is made with 100 % recycled paper.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.
To receive more complete service or accessory parts,
please register your product at or contact
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Built-in

safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it at a safe place near the appliance for your future reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
  This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur.
  It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable.
  If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service center for help.

	Note

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

- When transporting and installing the appliance,care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
- When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a),

- Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room where the refrigerator will be sited must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.
  The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- If the appliance contains isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

WARNING

- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliances.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
  The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
  - This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
    If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
  - Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.

- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.
- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and a cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This constitutes a fire hazard.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.

- The refrigerator must be grounded.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- Never use gas pipes, telephone lines or other potential lightening rods as ground.
  - Improper use of the ground plug can result in an electric shock.

- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
  - This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.

CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

CAUTION

- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.

SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

WARNING

- Do not insert the power plug with wet hands.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not let children hang on the door.
  - Failure to do so may cause serious personal injury.

- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not sit on the Freezer door.
- The door may be broken and cause a personal injury.
- To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- Failure to do so may cause personal injury or material damage.
- Do not store volatile or flammable substances such as benzene, thinner, alcohol, ether or LP gas in the refrigerator.
- The storage of any of such products may cause an explosion.
- Do not store low temperature-sensitive pharmaceutical products, scientific materials or other low temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
  Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odors.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use me chanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.

- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug.
  Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with and/or climb into the appliance.

- Do not disassemble or repair the refrigerator by yourself.
- You run a risk of causing a fire, malfunction and/or personal injury.
  In case of malfunction, please contact your service agent.

- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- There is a risk of fire.

CAUTION CAUTION SIGNS FOR USING

- To get best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.

- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, Remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
- Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connected to a potable water supply only.
- In order to operate the ice-maker properly, water pressure of 138 ~ 862 kPa (1.4 ~ 8.8 kgf / m^3) is required.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.

CAUTION CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

- Do not directly spray water inside or outside the refrigerator.
- There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator. Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
- Remove any foreign matter or dust from the power plug pins. But do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug, remove any foreign material or dust from the power plug pins.
- Otherwise there is a risk of fire or electric shock.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole and ice chute.
- It may cause a personal injury or material damage.

- Unplug the refrigerator before cleaning and performing maintenance.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the Front-Top the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as an insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of

the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broken in the open space.

- When disposing of this product or other refrigerators, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside.
  Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
  Children should be supervised to ensure that they do not play with the old appliance.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.
  However, you should minimize the number of door openin gs while the power is off.
- Should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of temperature becoming too warm in the refrigerator) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which spoils easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
  But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.

contents

SETTING UP YOUR SIDE-BY-SIDE REFRIGERATOR 07
OPERATING THE SAMSUNG SIDE-BY-SIDE REFRIGERATOR..................... 10
TROUBLESHOOTING.. 50

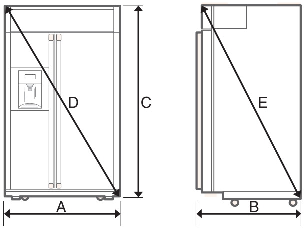
Setting up your side-by-side refrigerator

PRECAUTIONS BEFORE INSTALLATION

Make sure to check before installation.

Select an installation place

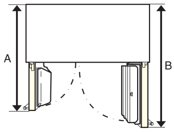
- Please check the followings before install the product. Check if the product can clear the doors on its way to the installation position.
- If the product is not able to clear the doors, it is not possible to install.



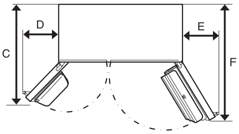
(mm)

Model	A	B	C	D	E
TBI-42	1067	706	2083	2340	2182
TBI-48	1219			2413	

Door 90º Open



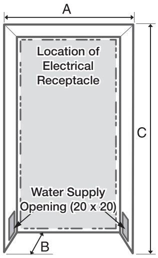
Door 130º Open



(mm)

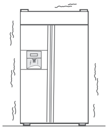
Model	A	B	C	D	E	F
TBI-42	1080	1230	997	330	436	1103
TBI-48	1129	1333	1032	365	510	1176

- Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.
- If there is not enough space, it is not possible to install.
- The following accessories are included with your refrigerator:

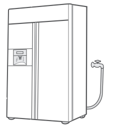


(mm)

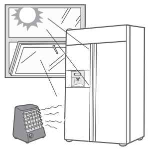
Model	A	B	C
TBI-42	1068	700	2120 Min 2140 Max
TBI-48	1220		



- Check if the floor is flat.
- If the refrigerator is installed on an uneven floor, it will cause vibration and noise.
- Check if the floor can support the weight of the refrigerator and the food inside (500 kg total).
- It could damage the refrigerator.



- Check if the product is placed within the reach of a wall outlet.
- When the product is a dispenser model, check if it is within easy access of water supply and the humidity is low.
- Please select a place with easy access to water supply for the the water & ice dispenser.



- Avoid a place with high heat or extremely cold.
- Install the product with an ambient temperature between 5 ºC and 43 ºC.
- When it is installed in a place with an extremely cold or hot ambient temperature, the product could mal-function and its cooling capacity will decrease resulting in an increase in power consumption.

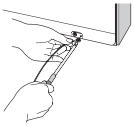
Earth the product

Make sure to earth the product to prevent electric leakage or an electric shock.

- When the product fails to operate : Make sure it is earthed to prevent electric leakage or an electric shock.
- When there is no earth with normal products: When touching the handle or surface of the product, a minute amount of electric leakage can be felt.
  (It can be felt on all products made of electricity conducting materials (metal plate)).
  It is obliged to use a right angle power plug. Also, make sure to earth the product.)

When the wall outlet has a earth terminal

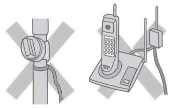
- It doesn't need earthing.
  (But, when the wall outlet has no earth terminal, make sure to earth the product.)



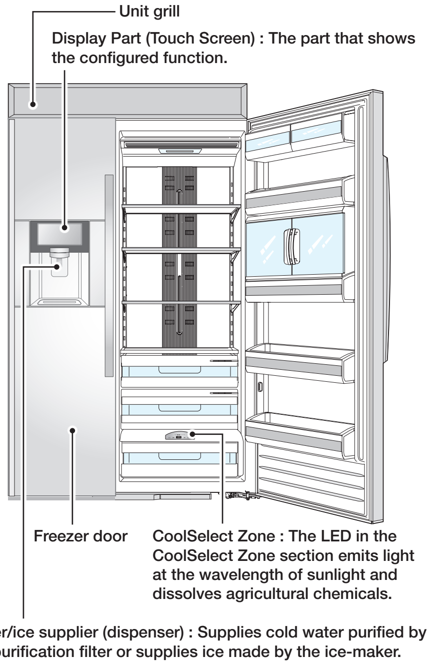
When the wall outlet has no earth terminal

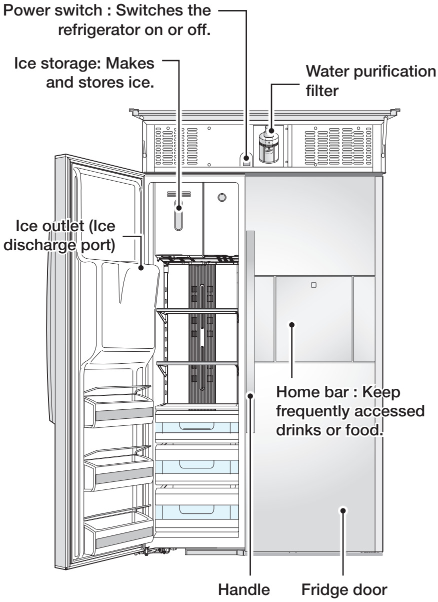
- When plugging the product into a wall outlet having no earth, connect the earth wire to the earth screw on the back of the product and then connect the other end to a metallic water pipe or earth guide.
- Never use a wall outlet or an extension cord having no earth wire.
  (Without earth, minute electric leakage can be generated.)
- Please refer to the installation manual for installation details.

CAUTION Do not earth it to a gas pipe or a telephone cord. Possibility of explosion, electric shock or fire.



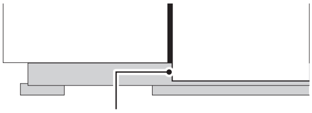
REMEMBER EACH PART NAME



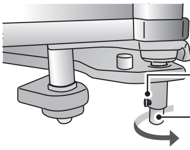


ALIGNING THE HEIGHTS OF THE REFRIGERATOR DOORS

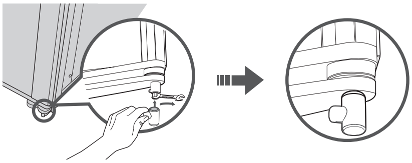
If the Fridge door is lower than the Freezer door, adjust the door height by turning the door height adjusting bolt at the bottom of the Fridge door.



- Turning it counter clockwise increases the height of the door and turning it clockwise decreases the height of the door.
- Loosen the screw (**1**), turn the adjusting bolt (**2**) with a spanner to align the door height to the Freezer door and then fix it by fastening the screw (**1**).



- After adjusting the height, be sure to install the protective rubber as shown by the figure to protect your feet from injury.



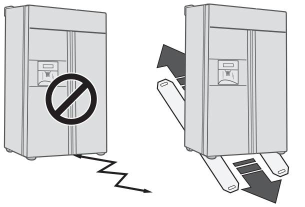
CAUTION If you increase the height of the Fridge door by too much, the switch may be damaged or the door may not close properly.

CHECKPOINTS BEFORE USE

Before using the refrigerator, make sure to check the followings.
It will show ways to use the product safely and efficiently.

- When plastic smells are coming from the refrigerator.
  - Open the refrigerator doors and air the inside.
  - With a new product, there could be plastic smells inside the refrigerator.
  - Before using the product, please remove all the adhesive tapes eliminating chemical smells.
- When storing food for the first time.
  - Place food in the refrigerator when it cools down in 2~3 hours after the product is plugged in.
  - When you place food in the refrigerator before it cools enough, food smells permeate the inner liners.
- When the start-up sound is loud.
  - When starting up a new refrigerator, the compressor and the motor operate at high rpm to cool down the freezer and the fridge compartments quickly, generating a slight noise.
  - When it gets to the set temperature and reaches a stable state, the noise decrease.
- When the power goes off.
  - Please maintain the doors closed.
  - When the power does not come back on for 2~3 hours in summer, the cool temperature inside will be maintained.
- When an alarm goes off during operation.
  - If any one of the doors remains open at a more than 15 degree angle for more than 2 minutes, it sends off an alarming sound every minute indicating that a door is open.

CAUTION When installing, servicing or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing.

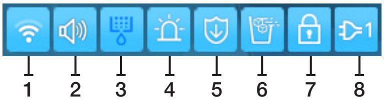


Operating the SAMSUNG side-by-side refrigerator

HOME SCREEN

- The Home screen is the starting point for all functions. In the center of the Home screen, basic refrigerator information such as Time, Date, Temperature, and Dispenser Selection appears.
  The indicator icons at the top left of the screen display information about the refrigerator's status.
  The Menu icons on the bottom of the screen start various applications or functions. When you select the (🏠) on any menu, the screen returns to the Home screen immediately.

Indicator Icons (At the left-top of the Screen)

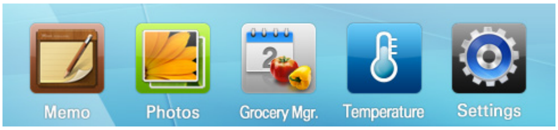


1. Network Signal Strength : 5 Level (off - 1 - 2 - 3 - 4)
2. Volume Level : 5 Level (off - 1 - 2 - 3 - 4)
3. Filter Status : 3 Level (blue - pink - red)
4. Door Alarm
5. S/W Update Notice
6. Quick Ice Making
7. Dispenser Lock
8. Smart Power Saving : 4 Level (off - 1 - 2 - 3)

Date/Time,Freezer/Fridge temperature, Dispenser selection, CoolSelect Zone

1. Date/Time : Indicates the current date and time.
2. Freezer temperature : Displays the current freezer temperature.
   When you press the freezer temperature, the temperature setting screen appears.
3. Dispenser : Displays the current status of the dispenser.
   When you press the current status of the dispenser, the ice type selection screen appears.
4. Fridge temperature : Displays the current fridge temperature.
   When you press the fridge temperature, the temperature setting screen appears.

At the bottom of the Screen: Menu Icons



1. Memo : Lets you create, save, or check memos.
2. Photos : Lets manage stored photos and import photos from memory cards.
3. Grocery Manager : Lets you manage food items by location, storage date, and expiration date.
4. Temperature : You can change the temperature setting for the refrigerator and turn the power freeze and power cool functions on or off.
5. Settings : Lets you set the refrigerator’s basic functions such as Door Alarm, Time, etc.

SETTING THE FREEZER/FRIDGE TEMPERATURE

The temperature control allows you to set the freezer and the fridge temperatures.
Use the following instructions to change and set these temperatures.

1. Select the Freezer/Fridge temperature on the Home screen.

   - When you store ice cream at a temperature above -16 °C in the freezer, it may melt.

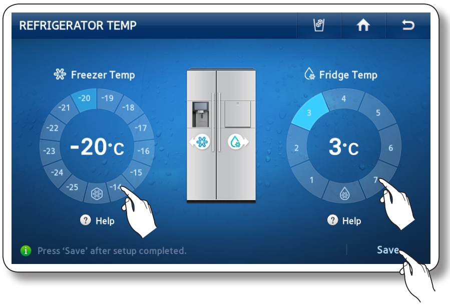
2. Choose a freezer and/or fridge temperature using the temperature buttons, and then press the [Save] button.

   - Freezer : Celsius : -25 °C ~ -14 °C (Default : -20 °C)
   - Fridge : Celsius : 1 °C ~ 7 °C (Default : 3 °C)

   : Press to set the dispenser type. (Water/Cubed/Crushed)

   : Press to go to the Home screen.

   : Press to display the preview screen.



DA68-01312K-01.indd 11 13. 5. 21. □□ 8:39

- The freezer or fridge temperature may change depending on how often you open and close the door, the food quantity, the ambient temperature, etc.
- Temperatures vary in each food storage section in the freezer and fridge compartments.
- If the room temperature becomes unusually warm, it can cause temperatures in the Fridge and Freezer to rise abnormally. If this occurs, the screen will display the “Abnormally High Temperature” pop-up. When the temperatures return to normal, the pop-up will close automatically. If the room temperature returns to normal and the pop-up does not close automatically within a few hours, please contact your nearest repair center.

SETTING THE POWER FREEZE/POWER COOL

You can use the Power Freeze and Power Cool functions to lower the temperature of the freezer and fridge compartments quickly. To use the Power Freeze or Power Cool function, follow these steps:

1. Select the Freezer/Fridge temperature on the Home screen.

2. Select the Power Freeze ( ) and/or Power Cool ( ) button(s), and then press the [Save] button.

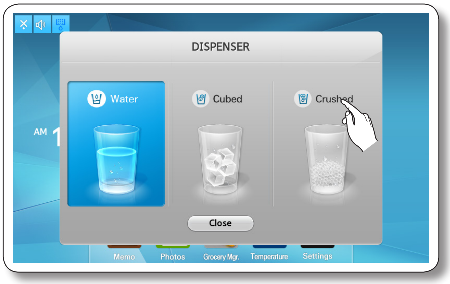
- To cancel the Power Freeze and the Power Cool, select a Temperature Setting button.
- Energy consumption increases during Power Freeze and/or Power Cool usage.
- Remember to turn it off when you don’t need it and return the freezer to your original temperature setting. If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function at least 24 hours before.
- If you select the question icon ( ), the function description screen pops up.
  Press the [OK] button on the popup screen to re-display the Temperature Display Screen.
- When you turn on Power Freeze/Power Cool, the refrigerator’s compressor speeds up and is louder than during normal operation.

SETTING THE DISPENSER

To select the ice type, follow these steps:

1. Touch Dispenser Status on the Home screen. The Dispenser pop-up appears.

2. Touch the desired dispenser type, and then press the [Close] Button.



DOOR OPEN ALARM

If the fridge / freezer door remains open more than 2 minutes, a warning window pops up accompanied by alarm sounds. The alarm repeats every minute and only stops when you close both doors.
If you set Door Alarm to OFF in the Settings menu, the alarm does not operate.

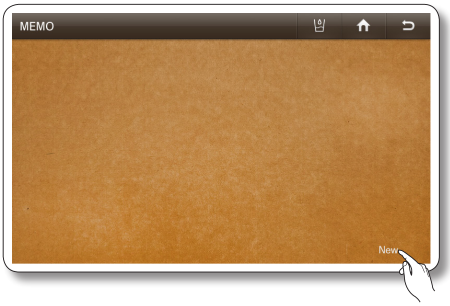
MEMO

You can use the Memo function to leave a memo for yourself or someone else.

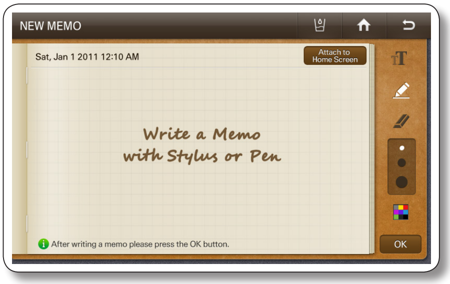
How to leave a new memo.

1. Select the [Memo] button on the Home screen.

2. Select the [New] button.



3. Select the memo tools you want by touching the tool buttons above the memo entry area.
   The tools are described below.

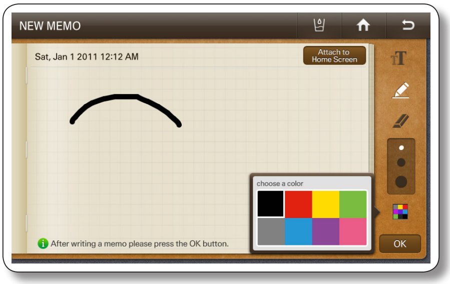


- : Select to input a memo in pen mode. Use your finger or a smooth-tipped stylus.
- : Select to input a memo in keyboard mode.
- : Select to erase a memo.
- : Select pen or erase thickness.
- : Select pen color.

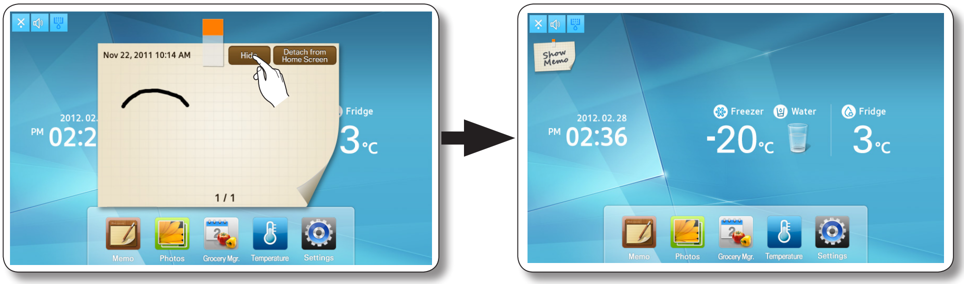
- You can save up to 80 memos.
- To use the Keyboard, press the Keyboard icon, and then touch where you want the memo to begin. The keyboard pops up on the Display. The number of characters you can input with the Keyboard is limited to the number of characters that will fit in the memo entry area.

4. Press the [Save] button after you have completed your memo.

    - If you want to display the memo on the Home screen, select the [Attach to Home Screen] button, and then select the [Save] button. See below.



- You can "put away" the memo being displayed on the Home screen by pressing the [Detach from Home Screen] button or hide it temporarily by pressting the [Hide] button.

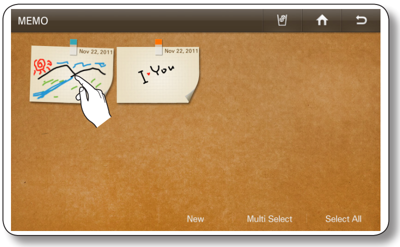


How to display memos.

1. Select the [Memo] button on the Home screen.

To view multiple memos, continue here.

2. Select the memo you want to display.



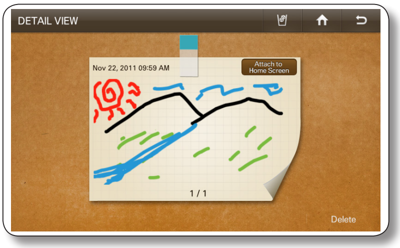
- When you select the [Select All] button, the Multi Selection screen shows.
- When there are multiple pages with many memos, there will be page number on the bottom of the screen. If you select a page number, the screen shifts to that page.

2. To view multiple memos, press the [Multi Select] button.

Multi-Select mode lets you select a number of memos and then view them one after another by pressing the ‹ or › buttons.

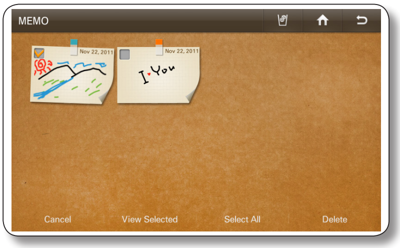
- The memo(s) being displayed on the Home screen is indicated with the red tack.
- The written memos appear as thumbnails.
  You can change the order of the written memos by dragging and dropping.

3. View the saved memo.



- In the Detail View screen, you can delete the memo or attach it to or detach it from the Home screen.

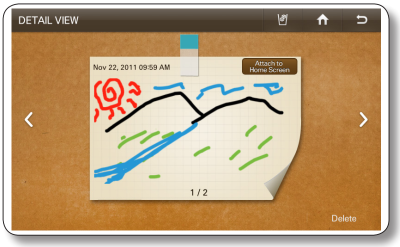
3. Select the memos you want to view.



- When you select the [Select All] button, all the memos on the current page will be selected and the [Select All] button will shift to the [Unselect All] button.
- To exit the Multi Select screen, press the [Cancel] button.
- When there are multiple pages with many memos, there will be page numbers on the bottom of the screen. If you press a page number, the screen shifts to that page.

4. Select the [View Selected] button.

5. Check the saved memo by using the ‹ and › buttons.
Each time you select the ‹ or › button, the next menu in sequence appears.



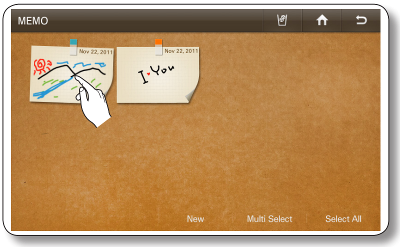
- In the Detail View screen, you can delete a memo or attach it to or detach it from the Home screen.

How to delete memos.

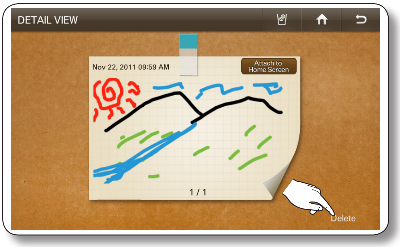
1. Select the [Memo] button on the Home screen.

To delete multiple memos, continue here.

2. Select the memo you want to delete.

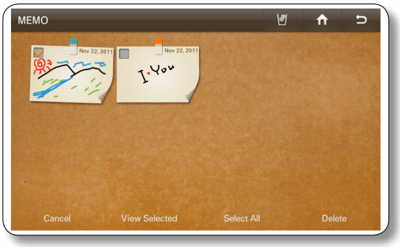


3. Press the [Delete] button.

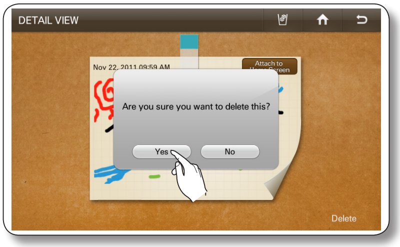


2. To delete multiple memos, select the [Multi Select] button.

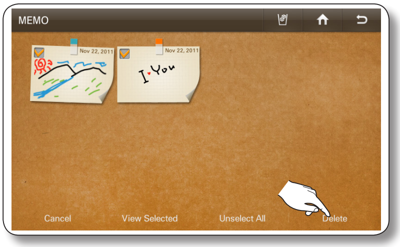
3. Select the memos you want to delete.



4. Press the [Yes] button.



4. Press the [Delete] button.



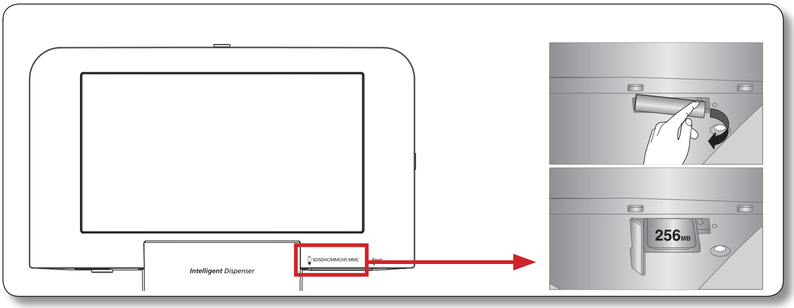
5. Press the [Yes] button.

PHOTOS

You can upload photos from a Memory card/AllShare (DLNA device) into My Album on your refrigerator.

How to copy photos from a Memory Card to My Album

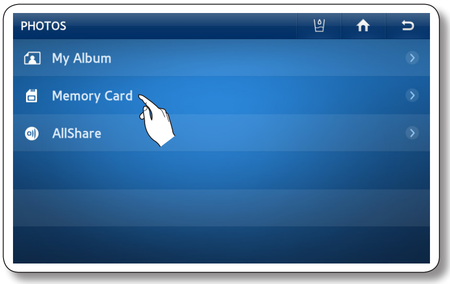
1. Pull out the cover over the card slot and move it to the side.
2. Insert the memory card (SD/SDHC/MMC/HS MMC) with saved images into the card slot in the right direction. The “A SD/MMC card is connected” message appears on the screen.



- Images with a resolution of 4096 * 4096 or less are recognized.
- The Memory slot is only for SD/SDHC/MMC/HS MMC type memory cards.
- The slot can read only JPEG(JPG) images.
- The Panel has a capacity of about 300 photos.
- When saving photos from a memory card to the panel, the refrigerator automatically changes the photo size to 800 x 480 pixels, regardless of the original size.
- If there are many photos saved on the Memory card, it will take awhile for the preview function to load.
- If the Memory Card is removed while transferring images, My Album only shows the images that have transferred completely. If no images have completely transferred, the Display returns to the Photos screen.
- The saved images are fit to the screen size. Depending on the size of an image, there may be black bars on the top or sides.
- A Memory Card is not supplied with the refrigerator.
- The refrigerator may not be able to read your SD/SDHC/MMC/HS MMC memory card, depending on the type of card it is.

3. Select the [Photos] button on the Home screen.

4. Select [Memory Card] on the Photos list.

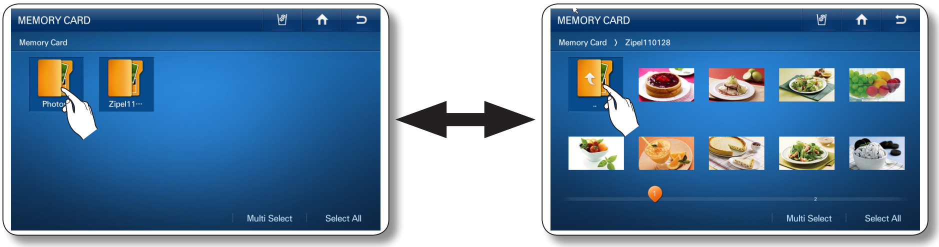


5. Select the photo you want to save to My Album.

- When you select the [Select All] button, the Multi Selection screen appears.
- When there are multiple pages with many photos, there will be page numbers on the bottom of the screen. If you select the page number, the screen shifts to that page.
- This function also applies to the <All Share> functions.

5. To store multiple photos, press the [Multi Select] button.

- When there are folders in the Memory Card, the folder icons will appear on the screen.
- When you select a folder, you will see the photos stored in it.
- When you are in a sub-folder, you can move up to the folder that contains sub-folder by selecting the ".." icon on the sub-folder.

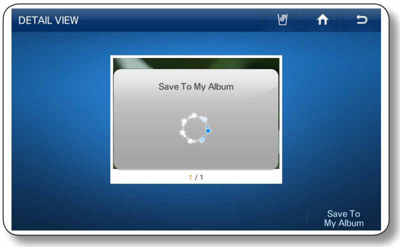


6. Press the [Save To My Album] button.

6. Select all the photos you want to save to My Album.

- When you select a photo, its detail information will appear.

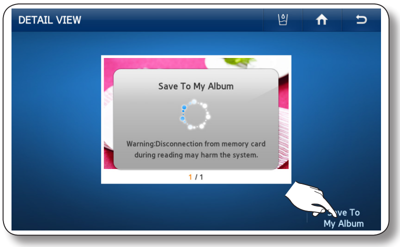
7. While the photo uploads from the Memory Card, the “Save To My Album” popup appears on the screen.



- Larger photo sizes will take longer to upload.

- When you select the [Select All] button, all the photos on the current page are selected and the [Select All] button shifts to the [Unselect All] button.
- When you press the [View Selected] button, you will see its larger version.
- To exit the Multi Select screen, press the [Cancel] button.
- To delete the check mark on a selected photo, touch the photo again.
- When there are multiple pages with many photos, there will be page numbers on the bottom of the screen.
- If you have photos selected and move to another folder, the selected photos will be automatically unselected.
- When you touch the folder name above the thumbnails (Preview Photos), the screen displays that folder.
- This function also applies to the <All Share> functions.

7. Press the [Save To My Album] button.



8. While the photos upload from the Memory Card, the “Save To My Album” popup appears on the screen.

- Larger photo sizes will take longer to upload.

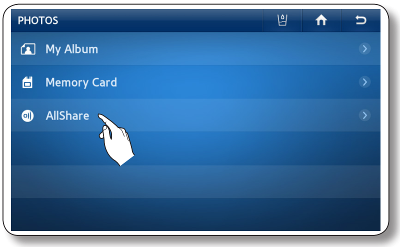
9. When the upload is complete, take the Memory Card out of the slot.

How to upload DLNA device photos to My Album (All Share)

- This function is only available when the refrigerator is connected to your wireless network (Wi-Fi).

1. Select the [Photos] button on the Home screen.

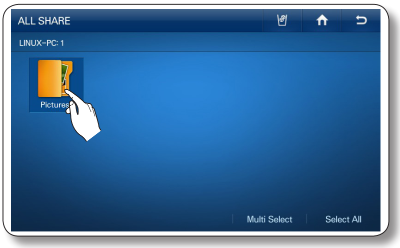
2. Select [All Share] on the Photos list, and then connect the DLNA device to the same wireless AP as the refrigerator.



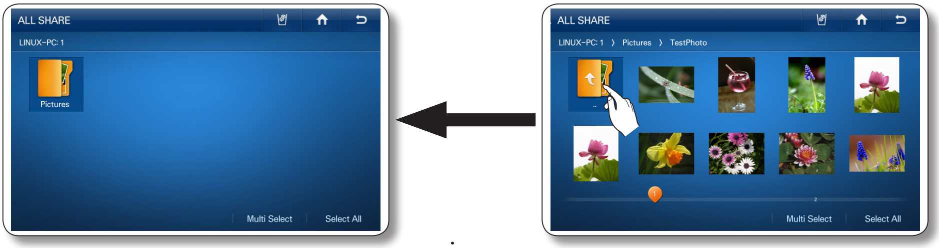
3. In the All Share list, select the DLNA device you want to connect.
- If the DLNA device you want to connect does not appear, press the [Refresh] button several times to detect it.

- The device you want to connect must have the related function installed with the DLNA (Digital Living Network Alliance) certificate.
- The display supports up to 4096 x 4096 (16 mega) resolutions. When the number of pixels at either vertical or horizontal axis of a photo is more than 4,096 or its resolution is changed, the display may not support it.

4. Select the desired folder.

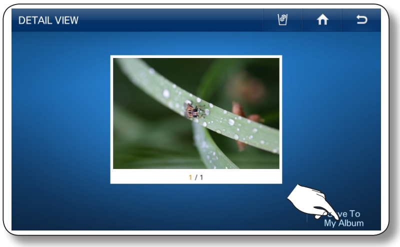


- When you are in a sub-folder, you can move up to the folder that contains sub-folder by selecting the ".." icon on the sub-folder.

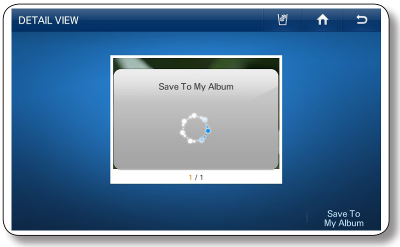


5. Select the photo you want to save to My Album.

6. Press the [Save To My Album] button.



7. While the photo uploads from the DLNA device, the "Save To My Album" popup appears on the screen.



5. To store multiple photos, select the [Multi Select] button.

6. Select the photos you want to save to My Album.

7. Press the [Save To My Album] button.

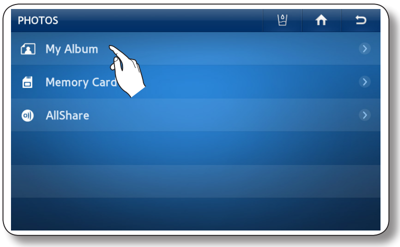
8. While the photos upload from the DLNA device, the "Save To My Album" popup appears on the screen.

- Larger photo sizes will take longer to upload.
- The wireless network is used to transmit photos from the DLNA device. The transmission may not always work properly depending on the network conditions.
- When you select a photo, its detail information will appear.

How to run a the slide show.

1. Select the [Photos] button on the Home screen.

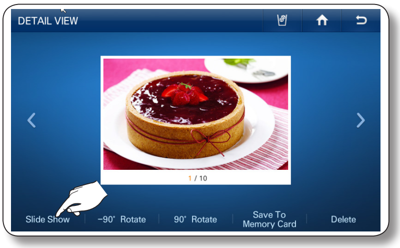
2. Select [My Album] in the Photos list.



3. Select the [Multi Select] button.

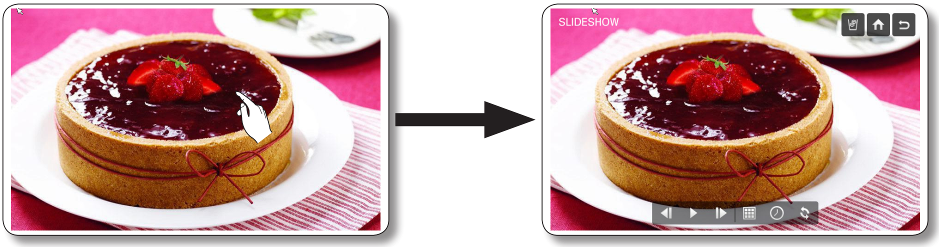
4. Select the photos you want for the slide show, and then press the [View Selected] button.
(Select more than two photos.)
- When you select a photo, its detail information will appear.

5. Select the [Slide Show] button.
- Depending on a photo's size (Width x Height), the screen may display blank bars on the top or sides of the image.



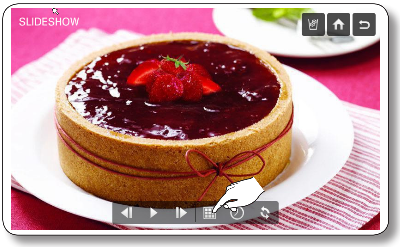
DA68-01312K-01.indb 25 13. 5. 21. □□ 8:39

6. The slide show starts. Select the screen to change the view option.



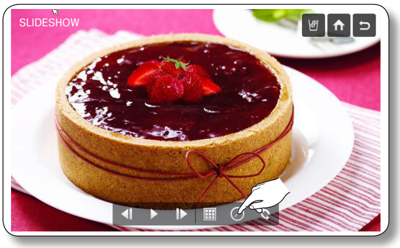
- The slide show runs once. When it finishes, the view options appear on the screen.
- By selecting the or button, you can move to the previous or next photo.
- Select the button to run the slide show again.

7. To change the screen transition effect of the slide show, select the button.

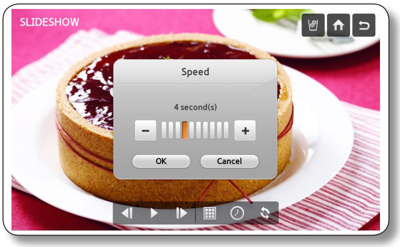


8. Select the desired slide show transition effects, and then press the [OK] button.
- You can preview the selected effect on the left side of the screen.
- The Random effect runs the photos in a random order.

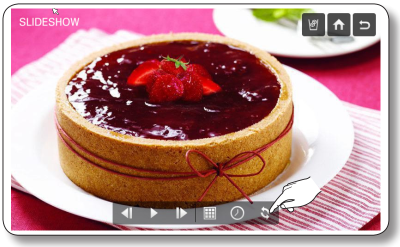
9. To change the screen transition time, select the button.



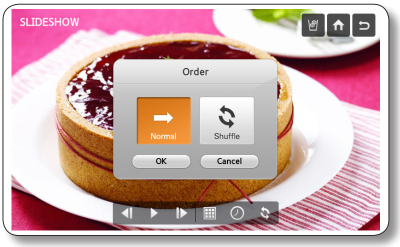
10. Use the [-] and [+] buttons to change the slide show transition time, and then press the [OK] button.



11. To change the order of the photos in the slide show, select the button.

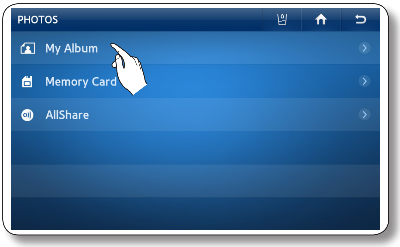


12. Select [Normal] or [Shuffle], and then press the [OK] button.



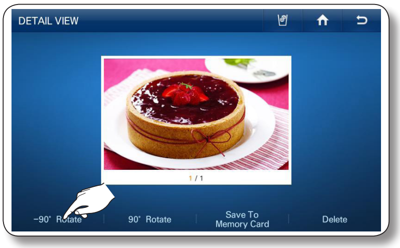
How to rotate photos.

1. Select [My Album] in the Photos list.



2. Select the photo you want to rotate.

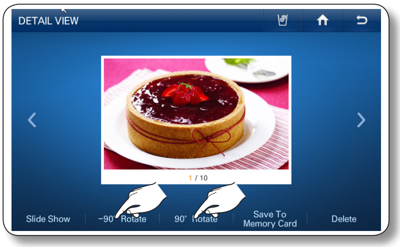
3. Select the [-90° Rotate] or [90° Rotate] button.



2. Select the [Multi Select] button to rotate multiple photos.

3. Select the photos you want to rotate, and then press the [View Selected] button.

4. After selecting the photos you want to rotate, select the [-90° Rotate] or [90° Rotate] button.

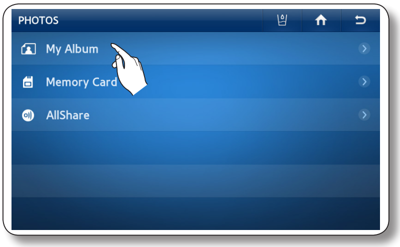


- The system automatically stores the rotated photos, replacing the original photos.

Saving photos to a memory card.

1. Insert a memory card into the refrigerator's memory card slot.

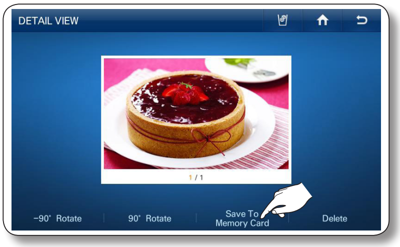
2. Select [My Album] in the Photos list.



3. Select the photo you want to save.

3. To save multiple photos, select the [Multi Select] button.

4. Press the [Save To Memory Card] button.



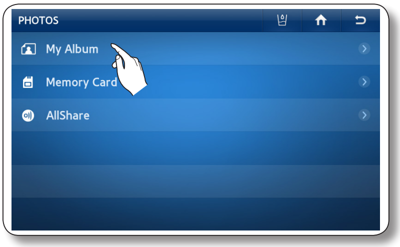
4. Select the photos you want to save, and then press the [Save To Memory Card] button.

5. While the photos are being save, "Save To Memory Card" appears on the screen.

- You must insert a memory card into the memory card slot to use this function.

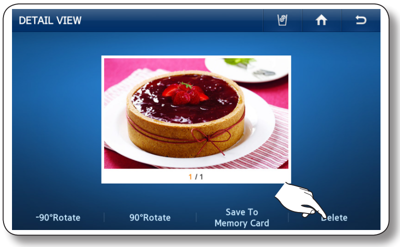
How to delete photos.

1. Select [My Album] in the Photos list.



2. Select the photo you want to delete.

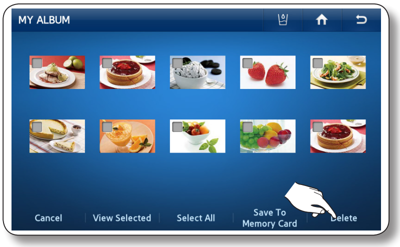
3. Press the [Delete] button.



4. Press the [Yes] button.

2. To delete multiple photos, press the [Multi Select] button.

3. Select the photos you want to delete, and then press the [Delete] button.



4. Press the [Yes] button.

- There are 10 photos that have been pre-loaded by Samsung.
  These photos explain product features and cannot be deleted.

GROCERY MANAGER

You can save the purchase date and expiration date of your food before storing it in the fridge and then easily check how long food has been stored at a later time.
Additionally, you can easily see what food items are stored and where they are located in the refrigerator.

How to add food

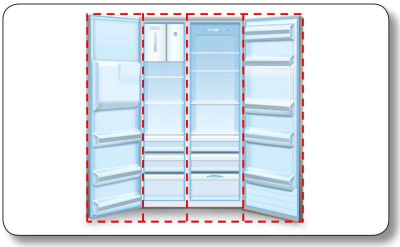
1. Select the [Grocery Manager] button on the Home screen.

2. Select the [Add Food] button at the bottom right.

[No food is stored] [Food is stored]

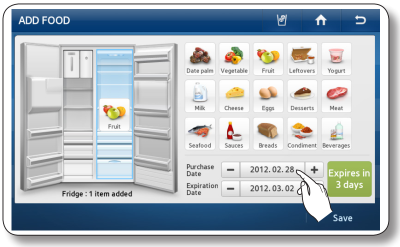
3. Select and hold one of the food images displayed on the right. Then, drag & drop it into the location on the refrigerator image where it will be stored. Be sure to keep your finger on the food image until it is in place.

- The storage area for the refrigerator is divided into 4 sections. The added food is displayed as an icon in the refrigerator image.
- To change the location of a stored item, press and hold the food image, and then drag & drop it to another location within the refrigerator image.
- If you select a food icon added to the refrigerator and drag & drop it outside of the refrigerator, the food item is deleted.
- The refrigerator section and the quantity of added food items are displayed at the bottom of the refrigerator image.
- You can store up to 15 kinds of food and 'freshness' durations. See examples below: All food : 3 days.



DA68-01312K-01.indb 31 13. 5. 21. □□ 8:39

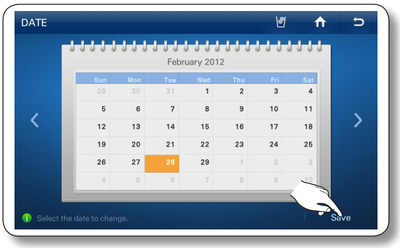
4. The ‘Purchase Date’ and ‘Expiration Date’ are displayed at the bottom of the screen.
The Purchase Date is automatically set to today, the Expiration Date is automatically set to the last day of the freshness duration.
To change the Purchase Date, touch the appropriate section on the screen, and then enter the new date.



- You can also select a date by using the [+] and [-] buttons.
  However, the Purchase Date must always be earlier than the Expiration Date.

5. Select the date, and then press [Save] button.

- To select additional food items, repeat steps 2 to 5.



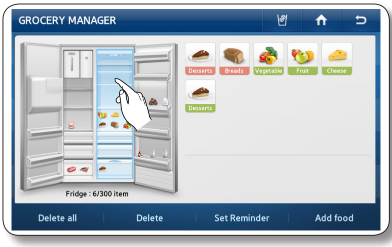
6. Press the [OK] button after you have completed the date settings.
Press the [Save] button to save your settings.

- You can save up to 50 grocery items.

How to use the Grocery Manager

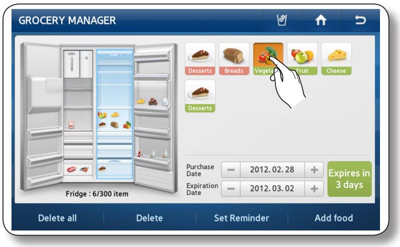
1. Select the [Grocery Manager] button on the Home screen.
All food items are displayed as icons in their stored locations within the refrigerator image on the left. They are also listed on the right side of the screen.

2. Select a storage section in the refrigerator image to display the food stored in that section on the right side of screen. Select the storage section again (deselect it) to list all the food items stored in the refrigerator on the right side of the screen.



3. Select one of the stored food icons on the right side of the screen to identify where it is located in the refrigerator. The purchase and expiration dates of the item will also be displayed.

- An expiration date can be set up to 999 days.
- You cannot modify the purchase date and expiration date of the food in the Grocery Manager screen.

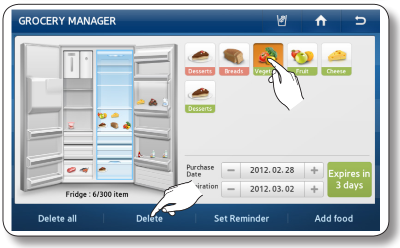


How to delete food

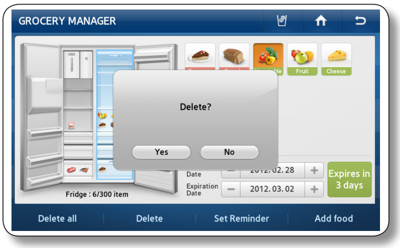
1. Select the [Grocery Manager] button on the Home screen.

2. Select the food, and then select the [Delete] button.

- To select all the stored food items, select the [Delete all] button.

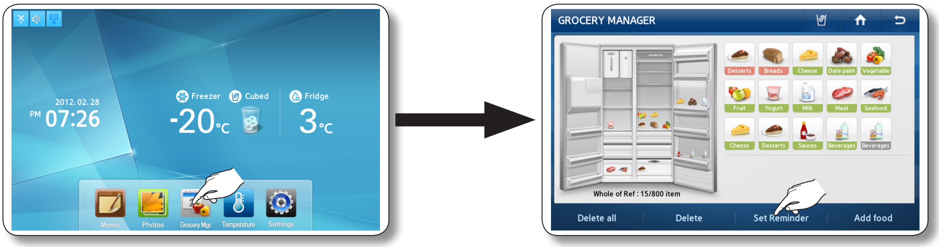


3. Select the [Yes] button to complete.



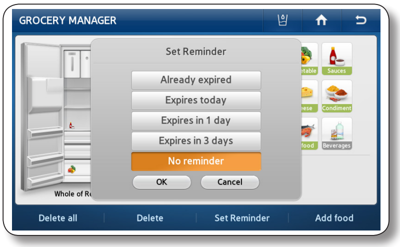
How to set a Reminder

1. Select the [Grocery Manager] button on the Home screen, and then select the [Set Reminder] button.



2. Select the Reminder options you want, and then select the [OK] button.

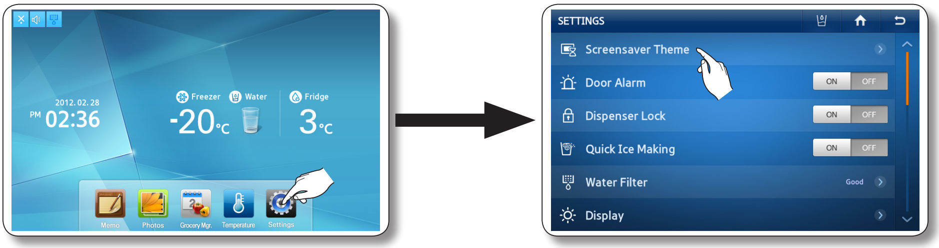
- A reminder is set based on the Expiration Date of the stored food. A reminder window appears when the scheduled duration has passed.
- If more than one item is set to the same Reminder value (except [None]), the reminder window appears at 6:00 AM, 11:00 AM and 5:00 PM.



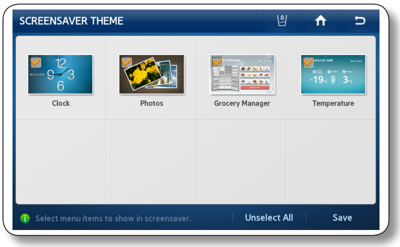
SCREENSAVER THEME

Select the themes for the Display screen screensaver.

1. Select the [Settings] button.
2. Select the [Screensaver Theme] on the Settings list.



3. Select the theme(s) you want to use in the screensaver, and then press the [Save] button.



- The themes you select may not display if the data underlying them is not ready or unavailable.

DOOR ALARM

Turns the Door Alarm on and off.

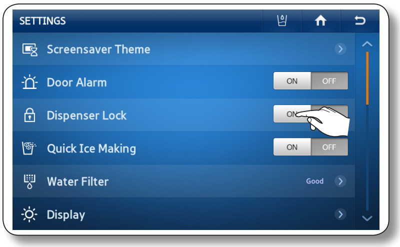
1. Select the Door Alarm ON or OFF buttons on the Settings list.

- If the door alarm is set to ON, an alarm beeps if any door is left open for more than two minutes.
- The beeping stops when you close the door. The door alarm function is pre-set to ON in the factory.

DISPENSER LOCK

When you activate the Dispenser Lock function, the dispenser will not work.

1. Select the Dispenser Lock ON or OFF buttons on the Settings list.



- If you select the Dispenser Lock ON button, the Lock icon ( ) appears in the upper left corner of the Home screen.

- If you suddenly can not use the dispenser, check whether the Dispenser Lock function is on.

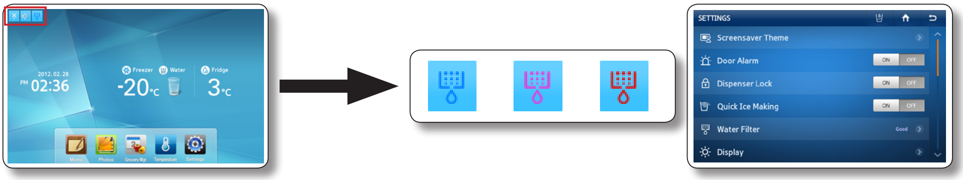
QUICK ICE MAKING

Use this function to make ice quickly.

- When the fast freeze function is turned on, the ( ) icon is displayed on the home screen.

WATER FILTER

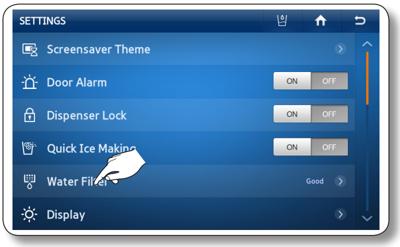
The Water Filter status icon on the Home screen enables you to check the current status of the water filter. Follow the instructions below to check and/or replace the water filter.



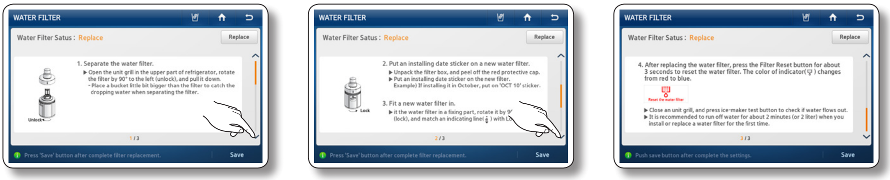
1. Check the water filter status in the Settings list or indicator icons on the upper left of Home screen.

- Good (Blue) : The filter does not need replacement. It is normal.
- Order (Pink) : The filter needs replacement. Order a new filter.
- Replace (Red) : The filter needs replacement immediately.

2. If the status reads “Order” or “Replace,” touch the Water Filter on the Settings list to access the replacement instructions.

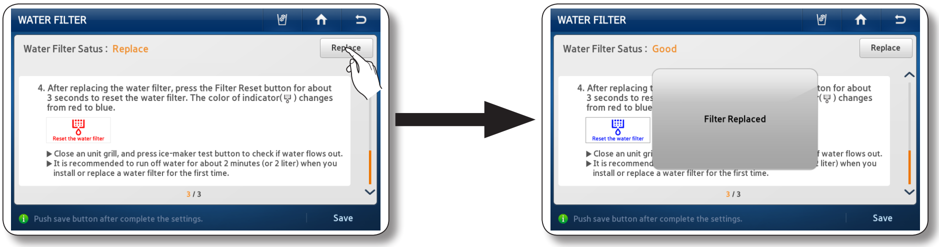


3. Follow instructions in the Water Filter replacement guide to replace the Water Filter.



- Touch the button to move to the next page of the instructions.

4. When the replacement is done, touch and hold ‘Replace’ of right side upper side for 3 or more seconds to reset the water filter indicator.



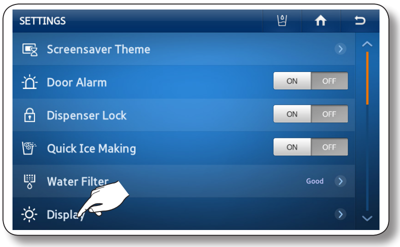
CAUTION Do not use the water or ice dispenser without a water filter cartridge.
You can block the water line or damage the dispenser.

- Be sure to flush the dispenser thoroughly to prevent the dispenser from dripping.
  If water drips from the dispenser, it means that there is still air in the line.
- For a replacement water filter, visit your local home improvement center or Samsung’s official on-line parts distributor at http://www.samsungparts.com.
  Be sure the replacement water filter has the SAMSUNG logo on the box and on the water filter.

DISPLAY

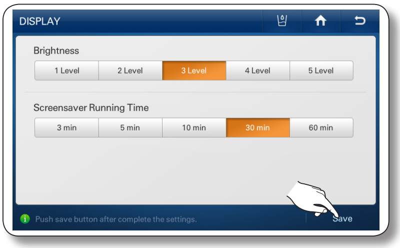
Lets you set the brightness of the LCD and the running time of the Screensaver.

1. Select the [Display] button in the Settings list.



2. Select the Brghtness level and/or Screensaver Running Time you want, and then press the [Save] button.

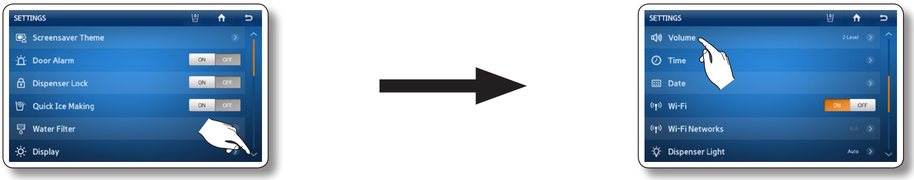
- After 60 seconds, the Screen Saver runs for the time you set, then the LCD panel turns off.



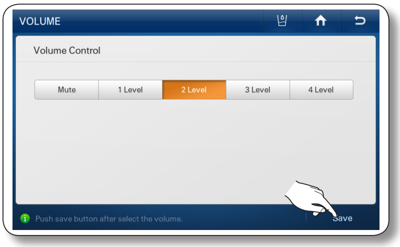
VOLUME

Lets you control the volume of the alert sounds.

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [Volume] in the Settings list.



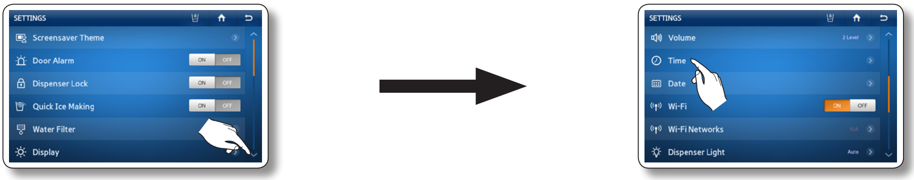
3. Select a volume level button to change the alert sound level.
4. Press the [Save] button to set the new volume level.



- An alert sounds whenever a button is touched or a message window or menu list appears.

TIME SETTING

Lets you set the current time.

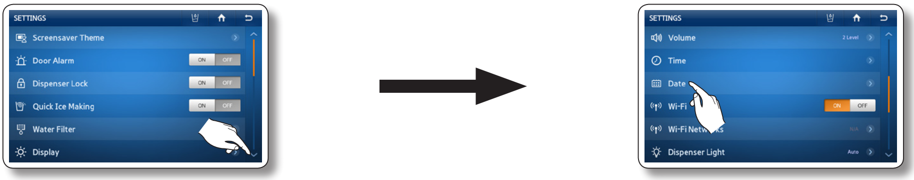


1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [Time] in the Settings list.
3. Use the and buttons to revise the time settings, and then press the [Save] button.

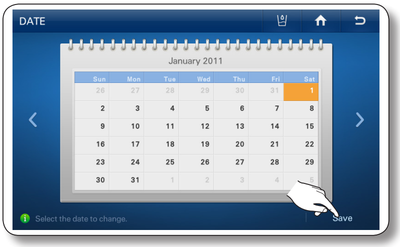
DATE SETTING

Lets you can set the current date.

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [Date] in the Settings list.



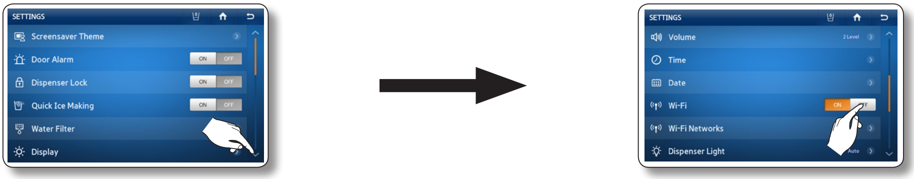
3. Use the and buttons to revise the month.
4. Select the desired day, and then press the [Save] button.



WI-FI

Lets you turn the refrigerator's connection to your wireless network on and off.

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [Wi-Fi] the Settings list.
3. Select ON or OFF.



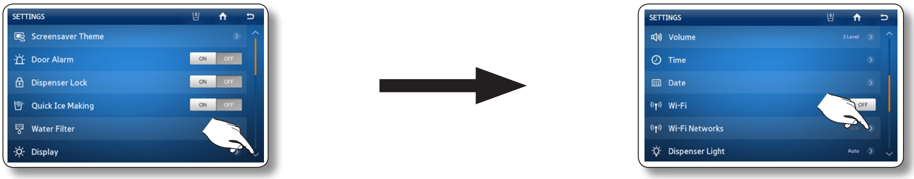
WI-FI NETWORKS

When you set Wi-Fi ON, (see above) the refrigerator's wireless network function searches for a wireless AP to connect to.

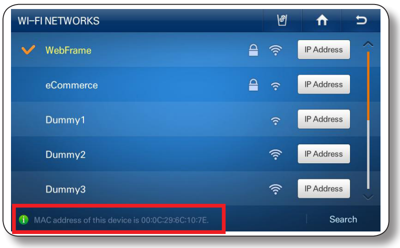
CAUTION

- In addiion to the router installed in your home, your refrigerator can detect other wireless routers installed in nearby houses or offices while connecting to your wireless network. It is illegal to use another's router without permission and can be subject to severe penalties. Consequently, you should connect the refrigerator only to your own wireless router or to routers for which you have permission.

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [Wi-Fi Networks] in the Settings list.



3. Select the wireless AP you want to connect to.
   - : Locked with Security Code
   - : Signal Strength
   - You can check the MAC address of the Fridge on the bottom of the Screen.

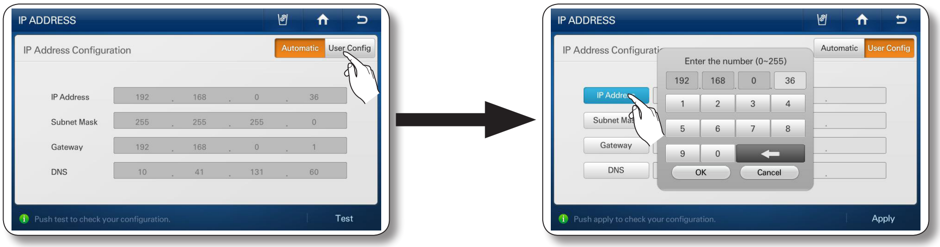


   - If there are no APs showing on the screen, press the [Search] menu at the bottom.
   - Depending on the wireless AP type, the refrigerator may not make a connection.
     We recommended you use a wireless AP that supports IEEE 802.11 b /g /n.
   - If you don't have a wireless router, please contact your internet provider or purchase and install one yourself.
   - If you can't remember the name of your wireless network system (SSID) or its security code, please see the user manual of your router.
   - Radio frequency signals can interfere with any the wireless network system and they may affect the network performance of your refrigerator.
   - Obstacles such as concrete walls and metallic doors and radio and microwave interference from devices such as microwave ovens can affect the operation of your wireless network system.
   - Depending on the type and location of your wireless network system and the surrounding environment, the range and quality of your wireless network may vary.

4. If your wireless network has a security code enter the security code, and then press the [OK] button.
   In most cases, after you have entered the security code, the refrigerator acquires the Network addresses it needs (IP Address, Subnet Mask, Gateway, and DNS) to connect to the network. If it does not or you need to enter these values manually, go to Step 6.

5. After the refrigerator has connected to your network, you can select the [IP Address] button on the Wi-Fi Networks screen to view the current IP address and Gateway values.

5. After the refrigerator has connected to your network, you can select the [IP Address] button on the Wi-Fi Networks screen to view the current IP address and Gateway values.



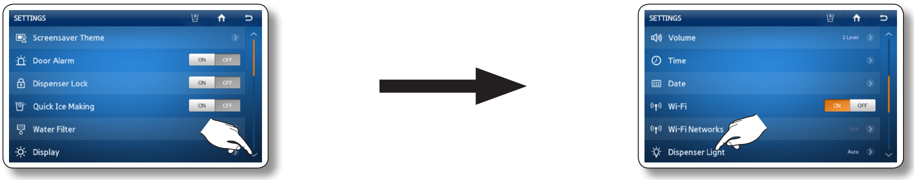
6. If you need to enter the IP Address, Subnet Mask, Gateway, and DNS manually, press the [User Config] button on the IP Address screen. Then, select the [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway], and [DNS] buttons in turn and, using the keypad, enter the appropriate values. When you are done with each entry, select the [OK] button on the keypad.

7. After entering the values for all four parameters, press the [Apply] button.

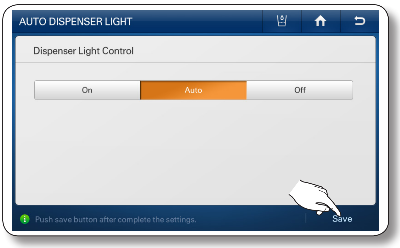
DISPENSER LIGHT

Lets you set the operation of the dispenser lamp light.

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [Dispenser Light] in the Settings list.



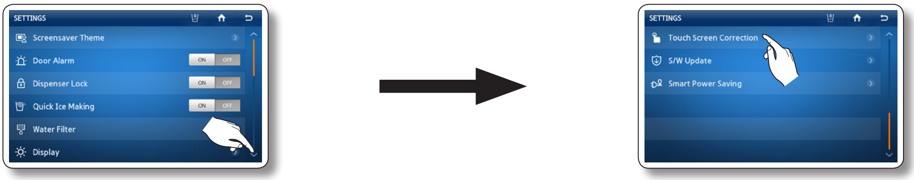
3. Select the desired dispenser light status, and then press the [Save] button.
   - On : The Dispenser lamp is always on.
   - Auto : The Dispenser lamp lights up when you use the Dispenser. When you release the Dispenser lever, the light goes off in 5 seconds.
   - Off : The Dispenser lamp does not light up when you use the Dispenser.



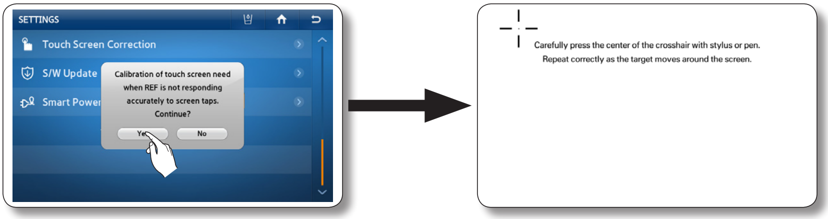
TOUCH SCREEN CORRECTION

You can calibrate the stylus touch point to best meet your needs. To adjust the stylus touch point on the touch screen:

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [Touch Screen Correction] in the Settings list.



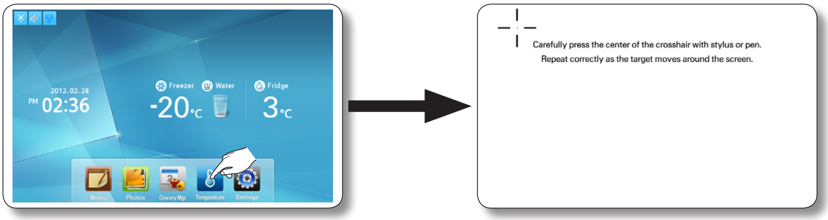
3. Press the [Yes] button. A screen appears with pointer instructions on the top.
4. Press down lightly on the center of the “+” mark. Repeat as the “+” mark moves across the screen.



- If you do not touch the center of the + properly, the cross mark appears repeatedly.

If you cannot run the Touch Screen Correction function in Settings because the touch screen input point is incorrect:

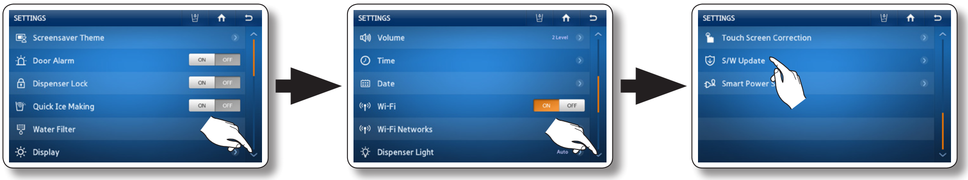
1. Press and hold the Temperature icon on the home screen for 5 seconds.
   This will launch the touch screen calibration function.
2. The screen will display a series of cross icons.
   Press the exact center of each cross icon as it appears on the screen.



S/W UPDATE

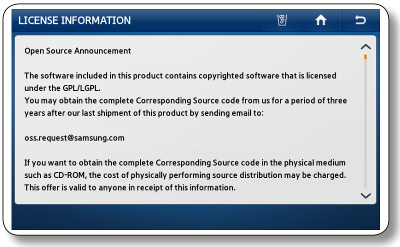
Lets you check the current software version and update it to new software when available.

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.
2. Select [S/W Update] in the Settings list.



- The software update is provided through the wireless network. When updated software is available, the [Upgrade] button on the bottom right corner of the screen is activated.
  When you press the [Upgrade] button, the upgraded starts almost immediately (in about 10 seconds). When the update is complete, “Upgrade completed.” message appear on the screen and then press the [Reboot] button in the “Upgrade completed.” message.

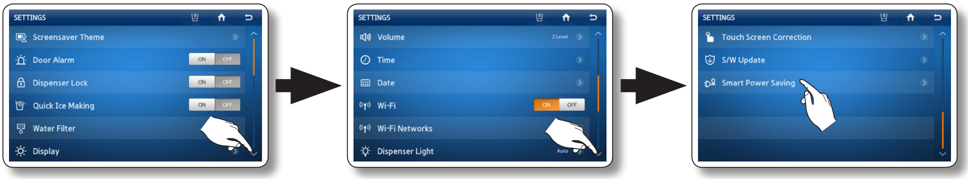
- Open Source License Notice - This product uses open source software.
  The Open Source Licenses are available on the product menu. Press [License Information] button to see the detail information.



SMART POWER SAVING

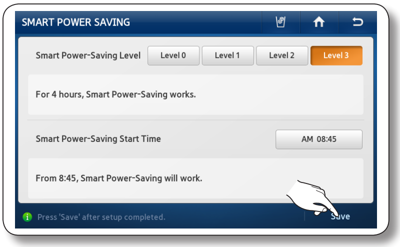
The SMART POWER SAVING function helps save the power consumption of the refrigerator.

1. Press the button in the right bottom corner of the Settings list.



2. Select [Smart Power Saving] in the Settings list.

3. Configure the SMART POWER SAVING level and the time, and then press the [Save] button. The SMART POWER SAVING function will work at the configured time each day.

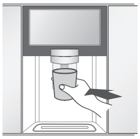


USING THE ICE/WATER SUPPLIER (DISPENSER)

1. Selecting the function
- In the home screen, select the dispenser icon. In screens other than the home screen, select the small dispenser icon ( ) at the top right.

- Select a function, and then press the [Close] button.

2. Extracting ice or water
- To extract ice, press the button slightly with the cup.
  The cubed ice is in the shape of half moons and the crushed ice consists of fragments of the cubed ice.
  When you extract ice, move the cup close to the dispenser so that ice does not fall onto the floor.



- To extract water, also press the button with the cup slightly.
  To extract both water and ice, extract ice first and then extract water.

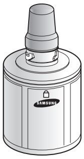
CAUTION
- Do not extract ice into a thin glass cup or ceramic container.
  This may result in the ice breaking the glass or ceramic container.
- If discolored ice is extracted, stop using the product and contact the Samsung Electronics service center.

3. Dispenser tips
- Discard 6 cups of water before drinking any water when using the product for the first time. The water extracted at first may have a plastic smell.
- Even if the refrigerator is running continuously, the water extracted at first may not be cold.
  If you extract ice and then water, you can extract cold water.
- You can extract up to 6 cups of cold water and you can then extract cold water again after 2~3 hours.
- After installing the refrigerator, ice is produced after about 12 hours.
- The required time to generate ice may differ depending on the number of times the door is opened and the operating conditions.
- If you do not extract ice frequently, the ice may melt and stick together, and the ice dispenser may not work properly.
  In this case, remove any ice stuck in the ice storage.

HOW TO REPLACE WATER-PURIFYING FILTER

Have a knowledge of water-purifying filter.

What is Water-Purifying Filter?



It is a parts filtering impurities that are bad for human being such as chlorine and its smell and offensive taste contained in tap water.

Filtrate and Purifying Effect

- Filtrate of water-purifying filter is made from vegetable active carbon. Purifying Effect.
- It is NSF (National Science Foundation) certified, and meets a standard requirement for food safety of NSF 42,53.
  It also passed the following standard test.

Certification Standard	Remove Capacity
NSF 42	Smell, Chloride
NSF 53	Pathogene, insecticide, asbestos, slime, benzol,organic compound, mercury

- When to Replace
- When the green lamp on icon in the display part of refrigerator turns orange, it is recommended to replace a filter.
  If the color of lamp turns red from orange, replace the filter immediately.
- Purchase a water-purifying filter from a near service center for replacement.

How To Replace Water-Purifying Filter

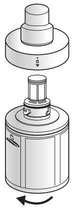
WARNING To reduce risk of water damage to your property DO NOT use generic brands of water filers in your SAMSUNG Refrigerator. USE ONLY SAMSUNG BRAND WATER FILTERS.
SAMSUNG will not be legally responsible for any damage, including, but not limited to property damage caused by water leakage from use of a generic water filter. SAMSUNG Refrigerators are designed to work ONLY WITH SAMSUNG Water Filter.

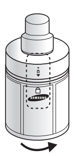
1. Separate a water-purifying filter.
- Open the unit grill in the upper part of refrigerator, rotate the filter by 90° to the left (unlock), and pull it down.

Place a bucket little bit bigger than the filter to catch the dropping water when separating the filter.

2. Put an installing date sticker on a new filter.
- Unpack the filter box, and peel off the red protective cap.
  Example) If installing it in October, put on ‘OCT 10’ sticker.

3. Fit a new filter in.
- Fit the filter in a fixing part, rotate it by 90° to the right (lock), and match an indicating line ( ) with Lock ( ) sign.
- Close an unit grill, and press ice-maker test button to check if water flows out.
- It is recommended to run off water for about 2 minutes (or 2 liter) when you install or replace a filter for the first time.
- After replacing a filter, press button for 3 seconds until the color of lamp turns green from red.


Unlock

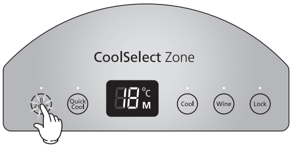

Lock

COOLSELECT ZONE

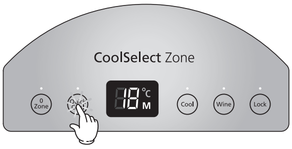
You can speed up cooling or make frozen food soft enough to cut easily with this function.
Also, by adjusting the temperature of each compartment, you can store customize the storage of different kinds of food.

Function selection

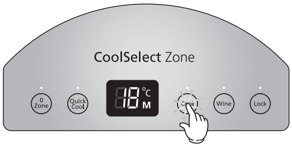
1. When 0 Zone is selected.
- When 0 Zone is selected, the temperature of the CoolSelect Zone will be set to 0 °C and will be maintained at 0 °C regardless of the fridge compartment’s temperature setting.
  The temperature (0 °C) of 0 Zone falls into the 0 Zone temperature range.
  0 Zone temperature helps keep meat or fish fresh longer.



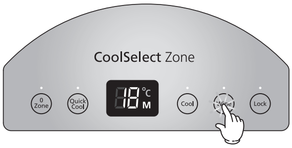
2. When Quick Cool is selected.
- With this Quick Cool function, you can cool down up to three bottles of room temperature beer enough to drink within an hour.
- You can put food in the CoolSelect Zone and press the Quick Cool button, the refrigerator will operate for an hour continuously.
- If you use Quick Cool, take out the food from the CoolSelect Zone and put it in the fridge compartment during its operation.
  The food could become frozen with the strong flow air.
- To cancel the Quick Cool function, press the Quick Cool button once more.
  When the Quick Cool function is completed, it goes to Cool setting.



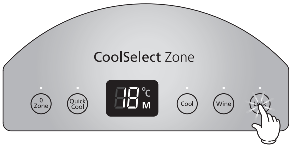
3. When Cool is selected.
- When Cool is selected, the temperature of the CoolSelect Zone will be set to 3 °C and will be maintained at 3 °C regardless of the fridge compartment's temperature setting.



4. When Wine is selected.
- When Wine is selected, the CoolSelect Zone panel will display 5 °C set at the CoolSelect Zone temperature control and the CoolSelect Zone will be controlled based on 5 °C .



5. When LOCK is selected.
- The system will be locked with its current setting and all the function buttons can not be changed.
- To cancel the LOCK function, press the LOCK button once more.



HOW TO STORE WINE

Types of wine

- Red Wines
- They are made of various red grapes which have lots of fruit flavor, fragrance, silkiness and tannin.
  Different from white wines, they have various levels of tannin and they work with most of red meat dishes.
  They taste good at room temperature (18 °C~20 °C).

- White Wines
- They are made of ripe white grapes and some of red grapes.
  Being golden brown in color, they have layers of intense flavor which are fruity, crisp, aromatic and oaky.
  Mostly, they are suited to fish dishes.
  They taste good at cold temperature (10 °C).

- Rosé Wines
- Usually pink or washed red in color, Rosés are almost same in the process of making wines.
  Those which are dry and fruity make excellent partners for a whole range of dishes from delicate fish to rich spicy food.
  They should be served chilled and drunk young.

- Sparkling Wines
- The key process in producing sparkling wines or Champagne is a second fermentation that occurs in a sealed bottle.
  After the first fermentation, yeast and sugar are added to the young wine before it's sealed in heavy aglass bottles.
  The yeast performs a second bubble fermentation in the bottle.
  Champagne and sparkling wine have a wire cage holding the cork in the bottle.
  Without this cage, corks could fly off because of the pressure inside the bottles.
  Particularly, those produced in Champagne, France are called Champagne.
  Along with them, Spumante from Italy is a popular sparkling wine.

- Port Wines
- Sweet or dry wines with 15 percent alcohol or more are usually made by adding brandy or pure spirit to the wine.
  Adding brandy to the fermenting wine to stop the fermentation made them both alcoholic and deliciously sweet and that's how they've stayed.

Selecting good wines

A wine label is a guide to the contents of the bottle. Many wine labels lay all the information about the wine itself such as the grape, the place, the producer and the year with commendable clarity. So it is very important for you to read these labels. It is also good to know how to read wine labels.

1. The region the wine comes from
2. The appellation or the overall quality classification of the wine
3. The name and address of the wine bottler
4. The quantity of wine in the bottle
5. The alcohol content
6. The brand name of the producer
7. The address of the manufacturer
8. The place that the wine was bottled
9. The year the grapes were harvested
10. The country where the wine was produced

- Please be sure to check how the wines are preserved in the wine store.
- Keep it out of direct light or warm temperature. No wine tastes good above a comfortable room temperature of about 20 °C.
- Choose a wine whose content in the bottle is full to its neck.
  The cork should not protrude from the bottle but should be flush with the rim.
  The wine exposed to the light, warmth and dry air will conspire to ruin the wine.

Wine accessories

- Wine Glasses
- The ideal wine glass is a fa irly large tulip shape, made of fine, clear glass, with a slender stem. For white wine, it is important to hold the stem of the glass as the warmth of your hand may damage the flavor of the wine.

- Cork Screws
- As a tool for opening the bottles of wine, th ere are a variety of cork screws from simple to automated types.

- Vacuum Pump
- The lever pump creates more than enough vacuum to preserve your wine. It produces great vacuum power to prevent the flavors of wine from being deteriorated.

WISDOM FOR LIFE

Here is some information to keep food in a fresh condition.

How to use the refrigerator effectively

- To make cold air to flow freely.
- To maintain the fridge compartment temperature to 4 °C, it sends out cold air near 0 °C .
  So, when food containing water is placed deep inside, it could become frozen.
  If you place a wide, tall container it will block the cold air flow resulting an increase of the room temperature.
  To get sufficient cold air, make sure not to block its passages and let it flow freely.

- How to arrange food.
- The veggie drawer is deep, vegetables pressed at the bottom could get bruised.
  It is better to keep vegetables such as spinach and spring onions in standing position.
  After cutting off the upper part of milk cartons matched to the height of the veggie drawer with a cutter or a pair of scissors, bond several of milk cartons together with plastic tape.
  By arranging vegetables with it, bruises can be prevented and it is much easier to handle them.

How to store food

- To maintain crispy conditions of biscuits.
- You can put them in an air tight container.
  But, you can easily maintain its crispy conditions by putting them in a regular container with a cube of sugar.
  Sugar absorbs moistures making biscuits to maintain their crispy conditions for an extended period of time.

- To prevent food smells from permeating the inner liners.
- To prevent food smells from permeating the inner liners, make sure to wrap food in plastic wrap and put it in the refrigerator.

- To maintain the taste of mayonnaise.
- It is best to keep the mayonnaise at room temperature. (Except sweltering season)
  Mayonnaise is quite sensitive to not only hot temperatures but also cold temperatures.
  So, it easily deteriorates in hot temperatures but also its main ingredients such as vinegar, oil and egg yolk will be separated from each other and it will lose its flavors when it is too cold.
  So, it is best to keep it in a cool place out of reach of direct sunlight or heat.

- To frost the surface of beer cup.
- After pouring warm water into the cup, empty the cup when it gets warmed up.
  And, turn it upside down and put it in the freezer compartment for about 30 minutes
  When you take it out later, you will find frosts sitting on the surface of the cup.

- To keep tropical fruits.
- It is not a good idea keeping tropical fruits in the refrigerator tropical fruits do not reguire low temp.
  For example, bananas and pineapples will turn black avocados and papayas will rot before they become ripe.
  Store them at room temperature and put them in the refrigerator when they ripe enough to eat.

- To enrich milk.
- Put it in the freezer compartment and freeze it.
  The appropriate quantity of freezing is 500 cc ~ 1 L.
  When it is frozen hard, take it out and thaw it to half-frozen state.
  Because the half-frozen milk still contains ice with it, its percentage of water in milk is relatively low.
  So, its concentration level is high and you can enjoy more enriched milk.

- To make transparent and clean ice.
- When you make transparent and clean ice with the ice maker, boil water first and then freeze it after cooling it down.
  If you boil away impurities in water, you can make transparent and clean ice.

- Store wines on their side.
- It's recommended to store wine bottles on their side.

- To store spices in the freezer or fridge compartment.
- When storing spices, you need to prevent their flavors from escaping.
  Store it in a dry place out of reach of direct sunlight.
  The freezer or fridge compartment is the best suitable place to store spices.

- To store potatoes freshly.
- Because potato buds contain toxins, you need to get rid of the buds.
  To store potatoes that went sprout up, wrap them with the paper, put it in a plastic bag and store it in the fruit drawer.
  You can enjoy fresh potatoes for an extended period of time.

How to freeze food properly

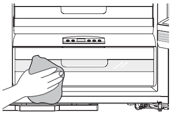
- To store honey not to be frozen.
- Store it in the freezer compartment.
  Higher quality honey becomes white and harder when being stored in the fridge compartment.
  It is because its glucoses become crystallized.
  Its quality will not be affected but it gets hard to dissolve it in water and to handle it.
  When you put it in the freezer compartment, you can keep it in its original liquid state.

- To freeze food properly.
- There are none-appropriate foods to freeze such as vegetables, eggs, tofu and devil's tong jelly.
  You can freeze meat without salting but it's best to salt and freeze it.

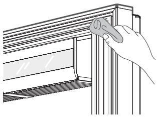
- To speed up freezing.
- When freezing food slowly, the property of food will be damaged resulting in loss of taste.
  To speed up the freezing process, select the POWER FRE. function.

HOW TO CLEAN AND TAKE CARE OF THE PRODUCT

- Inside refrigerator / Accessories
- Wipe with a clean cloth lightly dampened with water or mild liquid dish detergent.



- Door gasket
- Wipe with a clean cloth lightly dampened with mild liquid dish detergent and clean the grooves with cotton balls.



DA68-01312K-01.indb 48 13. 5. 21. □□ 8:39

- Dispenser
  - After wiping with a wet cloth, wipe dry with a dry cloth.
  - If the spill shelf is stained with slime, wipe with a clean cloth lightly dampened with vinegar.

- How to get rid of oders.
  - Warm water, soft cloth and 2 table spoons of BI - CARB soda whip down all the interior of fridge.

- How to remove mold on door gaskets.
  - Brush with a tooth brush dampened with pure dish detergent. It is difficult to scrub off the mold once it becomes black.
    Care must be taken not to damage the gaskets.

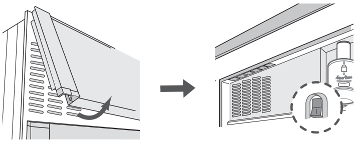
When you do not use your refrigerator or when you clean it, open the grille panel, set the power switch to the O (OFF) and dry the compartments with their doors open. Then, wipe with a dry cloth or towel.

CAUTION

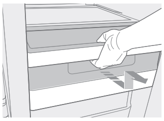
- Do not directly spray water or wipe with benzene, thinner, bleach, alcohol or acetone. Possibility of explosion, electric shock or fire.
- Do not use brushes or scouring pads to wipe the inside & outside of the refrigerator.
- Make sure to set the power switch to the O (OFF) before cleaning the refrigerator and set it to the l (ON) after the cleaning to prerent the Possibility of electric shock or fire.

Disassembling for cleaning

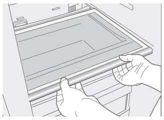
Before cleaning the refrigerator, flip the grille panel up as shown in the figure and set the power switch to the O (OFF).
To prevent electric shock then, disassemble when turned off.
Water tends to gather inside and flow down on the bottom.
So, wipe dry the components inside with a dry cloth and re-assemble.



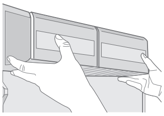
- Veggie/Fruit Box
  - Hold it with one hand, pull it forward while lifting it up slightly to remove.



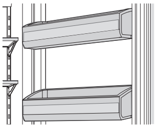
- Veggie Box Lid
  - Tilt the lid up at front, pull it forward and out of the refrigerator.
    Take out the mid glass after removing the veggie box.



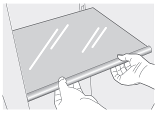
- Dairy Bin
  - Flip up the dairy bin cover and remove it while pushing it back.
  - Hold the dairy bin with both hands and lift it up and out of the door.



- Freezer/Fridge Door Bin
  - Hold it with both hands and lift it up and out of the door.



- Freezer/Fridge Shelves
  - Tilt shelf up at front, then lift it up and out of the tracks o n rear wall of refrigerator.



- When you do not use your refrigerator or when you clean it, open the grille panel, set the power switch to the O (OFF) and dry the compartments with their doors open.
- Please contact our service center when replacing lamps to prevent possibility of electric shock.

troubleshooting

PROBLEM	POSSIBLE CAUSES	WHAT TO DO
Fridge or freezer compartment too warm. (Low cooling power)	Master power control set to O (OFF).	Switch on the power (“I” pressed).
	Refrigerator is unplugged.	Plug in the power plug again.
	Temperature controls set at the warmest setting.	Press the FRE. TEMP/REF. TEMP button and set it colder.
	Refrigerator installed in a place exposed to direct sunlight and in the vicinity of heater.	Keep the refrigerator away from direct sunlight and heating appliances.
Frozen food in fridge compartment.	Fridge control setting is too cold.	Press the temperature control button and set to a warmer setting.
	Refrigerator installed in a too cold place.	When the ambient temperature is lower than 5 ºC, food can become frozen.
	Food containing lots of water is placed closer to the cold air discharging port.	Put food containing lots of water on the front part of the self.
Vibration or rattling sounds.	The floor is slanted or it is not firm enough.	Move the refrigerator and put it on a hard leveled floor.
	There is something blocking the ventilation in the machine compartment on the top.	If there is anything blocking the ventilation, remove it.
Refrigerator has odor.	Dishes are stored without being wrapped in plastic.	Make sure to put lids on containers dishes wrapped.
	Meat, fish and chicken are put in the refrigerator without plastic packing.	Put them in clean plastic bags and tie up their tops before storing them.
	Foods are stored for too long.	Foods stored for a long time could have odors.
Ice cubes have odor.	Ice cubes are made with tap water.	Water could contain chlorine sending out odors. Make ice with filtered water.
	Interior of refrigerator needs cleaning.	Clean the interior of the refrigerator frequently to remove food smells.
	Ice storage bin needs cleaning.	Wipe the surface of the ice bin frequently.
	Food dropped on the shelf.	Wipe it away completely.
Water dispenser does not work.	Water supply line is turned off.	Turn on water supply.
	Water supply line is not connected properly.	Review the installation manual or contact our service center.

DA68-01312K-01.indb 50 13. 5. 21. 오후 8:39

PROBLEM	POSSIBLE CAUSES	WHAT TO DO
Water is warm.	The fridge compartment is too warm.	Press the REF.TEMP button and set to a colder setting.
	Six glassfuls of water have been used continuously.	When more than six glasses of water are dispensed it takes long time for it to cool down.
Cube dispenser does not work.	No ice cubes or not enough ice cubes.	Wait 12 hours for ice cubes to be made requires 24 hours to have enough ice cubes in the ice bin.
	Ice cubes get stuck together.	When ice is not used for a long time or when there is a power failure, ice cubes could get stuck together. In this case, throw away the ice lump and empty the ice bin to get freshly made ice cubes.
Door hard to open!	It has just closed after being opened.	If you open the door again within 5~10 seconds, it could be hard to open due to the pressure difference between the inside and the outside of the refrigerator. Try again after a while.
It makes a water flowing noise. (Ex: Gurgling, Sizzling, Popping) A clicking sound may occur in the refrigerator! (Ex: Clicking, Rattling, Chirping, Cracking)	The flow of refrigerant through the cooling coils may make a water flowing noise (ex: gurgling, sizzling, popping) or a water dropping noise may occur during the defrost cycle as ice melts and flows. It is not a defect. This is a normal function.	
	When the refrigerator cools to the correct temperature, when cooling coils expand or contract, or when relays activate to control refrigerator components, you can hear these sounds. It is not defect. This is a normal function.	
Frost builds up in the freezer compartment! (Moisture collects inside the fridge compartment)	The ambient temperature and humidity are high, the door is left open for a long time or food with lots of water is stored without a lid.	In this case, frost or moisture could build up. Wipe dry it.
Moisture builds up on the outside surface of the refrigerator and on the interior lamp cover!	The freezer door has remained open for a long time.	When the fridge door remains open for a long time, the fridge lamp cover will be warmed up by the halogen lamp (35 W) resulting in water condensation. Wipe dry it.
	The ambient humidity is too high.	When it is humid outside, water in the air could get condensed on the relatively cold fridge surfaces.

PROBLEM	SOLUTION
Display does not work!	• Press the Reset button over one second to reset the memory. With this, the user information is not to be reset.
Photos not showing with a memory card connected.	• If the “Memory card is connected” messages do not appear on the screen, check if the memory type is SD / SDHC / MMC / HS MMC. • Check if there are photos or images stored in the memory card. • Check if the images in the memory card are JPEG (JPG) types.
The LCD screen turns off frequently.	• This is a power-saving function and it is normal. • At the Settings-Display, the Screensaver Running Time can be set.
There is an after image or an edge line left on the screen.	• Still images can cause permanent damage to the LCD screen. When you select Screensavers, select a number of themes so the image changes frequently. NOTE : Defects caused by this are not be covered by the factory warranty.
The input point of the touch screen is not correct.	• Run the Touch Screen Calibration function at the Settings.
After turn on the power, is possible to operate only the dispenser selection button.	• Click the “Dispenser OK” button which is at the bottom of display. If the “”Dispenser OK” button is changed to “Complete”, turn the power off and on again. It is correct to show the “Home screen”.
There is no wireless router detected.	• Check if the power for the wireless router is on. • Check if the wireless router supports IEEE 802.11 b /g / n. • Check if other devices (Notebook PC, Smart phone etc.) can access the wireless router. If wireless router is not searched by even other devices, the wireless router probably the issue. Please contact with wireless router manufacturer. • If the wireless router is located far away from the Fridge, move the wireless router closer to the Fridge and check if it is detected. • Turn the power of both the Wireless router and the Fridge off and on.

PROBLEM	SOLUTION
The fridge is not able to connect to the wireless router.	• Check if the wireless router supports IEEE 802.11 b / g / n. • Check the status of the internet connection of the wireless router. • Check if other devices (Notebook PC, Smart phone etc.) can access the wireless router. If the wireless router can not connect to other devices, the wireless router is probably the problem. • Please contact with wireless router manufacturer and Internet service provider (ISP). Check if the current cost rate plan for the internet covers the wireless network connection. If it does, check how many connections are allowed. • Your Refrigerator may not be able to connect to the Internet because your ISP has permanently registered the MAC address (a unique identifying number) of your PC or modem, which it then authenticates each time you connect to the Internet as a way of preventing unauthorized access. As your Refrigerator has a different MAC address, your ISP can not authenticate its MAC address, and your Refrigerator can not connect. To resolve this problem, ask your ISP about the procedures required to connect devices other than a PC (such as your Refrigerator) to the Internet. (To find the MAC address of your Fridge, touch Settings --->Wi-Fi Networks, and then look on the bottom of the screen that lists the available network connections.) • In accordance with Internet providers, if you registered MAC ADDRESS registration and certification of other device upon initial enrollment, it may not be connected because MAC ADDRESS of existing authentication device and a refrigerator are different. In this case, contact with Internet service provider for assistance in adding additional devices your Internet access. • Turn the power of both the Wireless router and the Fridge off and on.
Can't remember the password for the wireless router connection.	• Refer to the wireless router manual and reset the password.
Functions using the wireless network (Wi-FI) do not work.	• Functions using the wireless network (Wi-Fi) such as AllShare can be used only if the refrigerator is connected to your wireless network (Wi-Fi). • If there are any other devices connected to the wireless network, please check the connection status of the devices. • Turn the off the power to the Wireless router and the Fridge then back on.
Can't connect to the external devices being detected.	• If the network connection of an external device the Fridge detects was shut down abnormally (by a power failure or by moving out of range, etc), the device's network information will remain on the network list (as stipulated by DLNA specifi cations), but its connection will not be available. • Select the Photos function - All Share, and then search for the external devices again.

Ambient Room Temperature Limits

This fridge/freezer is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

English

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

CE 0700

Hereby, Samsung Electronics, declares that this Refrigerator-Freezer is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

محدوده های دمای محیط در اتاق

این یخچال/فریزر طوری طراحی شده که در دماهای محیطَ که توسط طبقه بندی دمایی که در پلاک درجه بندی آن قید شده کار کند.

طبقه بندی	علامت	محدوده دمای محیط (درجه سانتیگراد)
متعادل تمدید شده	SN	۱۰+ تا ۳۲+
متعادل	N	۱۶+ تا ۳۲+
نیمه حاره	ST	۱۶+ تا ۳۸+
حاره	T	۱۶+ تا ۴۳+

دماهای داخلی ممکن است تحت تاثیر عواملی از قبیل محل یخچال/فریزر، دمای محیط و دفعاتی که در را باز می کنید، قرار گیرند. دما را در صورت لزوم برای جبران این عوامل تنظیم کنید.

فارسی

نحوه به دوراندازی صحیح این محصول
(زباله وسائل برقی و الکترونیک)

(به کشورهایی که سیستم های جمع آوری جداگانه مربوط می شود)

این علامت بر روی محصول، ملحقات و نوشته ها نشان می دهد که این محصول و ملحقات الکترونیکی آن (برای مثال، شارژر، گوشی، کابل USB) نبایستی در پایان عمر کاری شان به همراه سایر زباله های خانگی به دور ریخته شوند. برای جلوگیری از زیان احتمالی به محیط زیست یا سلامت انسانی در نتیجه دور انداختن کنترل نشده زباله، لطفاً این اقلام را از انواع دیگر زباله جدا کرده و برای اشاعه استفاده دوباره منابع مادی قابل محافظت، بازیابی کنید.

کاربران خانگی برای جزئیات محل و نحوه بازیابی ایمن این اقلام از لحاظ محیط زیست، بایستی با فروشنده ای که این محصول را از وی خریداری کردند یا دفتر دولت محلی شان تماس بگیرند.

کاربران بازرگانی بایستی با منبع تأمیناتی خود تماس گرفته و شرایط و ضوابط قرارداد خرید را کنترل کنند. این محصول و ملحقات الکترونیکی آن را نبایستی با زباله های بازرگانی دیگر برای دوراندازی مخلوط کرد.

CE0700

Samsung Electronics بدین وسیله اعلام می نماید که این یخچال-فریزر با الزامات اساسی و سایر ملاحظات مربوطه از مصوبه 1999/5/EC سازگاری و مطابق دارد.

مشکل	راه حل
یخچال نمی تواند به روتر بیسیم وصل شود.	• کنترل کنید که روتر بیسیم از IEEE 802.11 b/g/n پشتیبانی کند. • وضعیت اتصال اینترنت روتر بیسیم را کنترل کنید. • کنترل کنید که دستگاه های دیگر (نوت بوک، تلفن هوشمند و غیره) می توانند به روتر بیسیم دسترسی پیدا کنند. اگر روتر بیسیم نمی تواند دستگاه های دیگر را شناسایی کند، احتمالاً اشکال از روتر بیسیم می باشد. • لطفاً با تولیدکننده روتر بیسیم و ارائه کننده خدمات اینترنت (ISP) تماس حاصل نمایید. کنترل کنید که برنامه نرخ هزینه کنونی برای اینترنت اتصال شبکه بیسیم را پوشش می دهد. اگر اینطور است، کنترل کنید که چند تا اتصال اجازه داده شده است. • یخچال ممکن است نتواند به اینترنت وصل شود چون ISP شما به طور دائمی آدرس MAC (یک شماره شناسایی منحصربفرد) کامپیوتر یا مودم شما را ثبت کرده است که سپس هربار که به اینترنت وصل می شود برای پیشگیری از دسترسی غیرمجاز تایید اعتبار می کند. چون یخچال یک آدرس MAC متفاوت دارد، ISP شما نمی تواند آدرس MAC آنرا تایید اعتبار کرده و یخچال نمی تواند وصل شود. برای رفع این مشکل، از ISP خود در مورد روال های لازم برای اتصال دستگاه های دیگر به غیر از کامپیوتر (از قبیل یخچال) به اینترنت سوال کنید. (برای پیدا کردن آدرس MAC یخچال، Settings (تنظیمات) ---> Wi-Fi Networks (شبکه های Wi-Fi) را لمس کرده و سپس به پایین صفحه ای که اتصال های شبکه موجود را فهرست می کند نگاه کنید.) • طبق ارائه کنندگان اینترنت، اگر ثبت و گواهی آدرس MAC دستگاه دیگر را در حین ثبت نام اولیه ثبت کرده باشید، ممکن است وصل نشود چون آدرس MAC دستگاه تایید اعتبار کنونی و یخچال متفاوت می باشند. در اینصورت، برای دریافت کمک در مورد افزودن دستگاه های اضافی به دسترسی اینترنت خود با ارائه کننده خدمات اینترنت تماس حاصل نمایید. • روتر بیسیم و یخچال را خاموش و روشن کنید.
رمزعبور برای اتصال روتر بیسیم را به خاطر نمی آورید.	• به راهنمای روتر بیسیم برای تنظیم مجدد رمزعبور مراجعه نمایید.
عملکردهای مربوط به شبکه بیسیم (Wi-Fi) کار نمی کنند.	• عملکردهای مربوط به شبکه بیسیم (Wi-Fi) مانند AllShare فقط زمانی قابل استفاده هستند که یخچال به شبکه بیسیم (Wi-Fi) شما وصل باشد. • اگر دستگاه های دیگری به شبکه بیسیم وصل هستند، وضعیت اتصال آنها را کنترل کنید. • روتر بیسیم و یخچال را خاموش و سپس روشن کنید.
نمی توان به دستگاه های خارجی شناسایی شده وصل نمود.	• اگر اتصال شبکه دستگاه خارجی که یخچال شناسایی می کند به طور غیرعادی قطع شده باشد (به دلیل قطع برق یا رفتن به خارج از محدوده و غیره)، اطلاعات شبکه دستگاه در فهرست شبکه باقی خواهد ماند (همانگونه که در مشخصات DLNA قید شده است)، ولی اتصال آن موجود نخواهد بود. • گزینه Photos (عکس ها) - All Share را انتخاب کرده و سپس دوباره برای دستگاه های خارجی جستجو نمایید.

DA68-01312K-01.indb 2 13. 5. 21. □□ 8:39

مشکل	راه حل
نمایشگر کار نمی کند!	• دکمه Reset (تنظیم مجدد) را برای بیش از یک ثانیه فشار دهید تا حافظه از نو تنظیم شود. اطلاعات کاربر با این کار از نو تنظیم نخواهد شد.
کارت حافظه متصل شده است اما عکس ها نشان داده نمی شوند.	• اگر پیام "Memory card is connected" (یک کارت حافظه وصل شده است) روی صفحه دیده نمی شود. نوع کارت حافظه را بررسی کرده و ببینید آیا از نوع SD / SDHC / MMC / HS MMC است یا خیر. • ببینید آیا هیچ عکس یا تصویری در کارت حافظه ذخیره شده است یا خیر. • ببینید آیا هیچ تصاویر موجود در کارت حافظه از نوع JPG (JPEG) هستند یا خیر.
صفحه LCD مرتب خاموش می شود.	• این یک عملکرد صرفه جویی در توان بوده و عادی می باشد. • در قسمت تنظیمات نمایش می توانید Screensaver Running Time (زمان اجرای محافظ صفحه نمایش) را تنظیم کنید.
سایه تصویر یا خطوط تصویر روی صفحه باقی می ماند.	• عکس ها (تصاویر ثابت) می توانند باعث ایجاد آسیب های دائمی در صفحات نمایش LCD شوند. هنگام انتخاب محافظ صفحه نمایش، چند تم انتخاب کنید تا تصویر مرتب عوض شود. تذکر: آسیب های ایجاد شده بر اثر این مسئله تحت پوشش گارانتی کارخانه نمی باشند.
نقطه ورودی صفحه لمسی درست نیست.	• عملکرد Touch Screen Calibration (تصحیح صفحه لمسی) را در تنظیمات اجرا کنید.
بعد از روشن کردن، فقط دکمه انتخاب پخشگر کار می کند.	• روی دکمه "Dispenser OK" (پخشگر قبول) که در پایین صفحه نمایش قرار دارد کلیک کنید. اگر دکمه "Dispenser OK" (پخشگر قبول) به "Complete" (تکمیل) تغییر پیدا کرد، دستگاه را خاموش و سپس روشن کنید. نشان دادن "صفحه اصلی" درست است.
هیچ روتر بیسیمی شناسایی نمی شود.	• کنترل کنید که روتر بیسیم روشن باشد. • کنترل کنید که روتر بیسیم از IEEE 802.11 b/g/n پشتیبانی کند. • کنترل کنید که دستگاه های دیگر (نوت بوک، تلفن هوشمند و غیره) می توانند به روتر بیسیم دسترسی پیدا کنند. اگر روتر بیسیم حتی توسط دستگاه های دیگر شناسایی نمی شود، ممکن است مشکل از روتر بیسیم باشد. لطفاباا تولید کننده یا فروشنده روتر بیسیم تماس حاصل نمایید. • اگر روتر بیسیم در فاصله دوری از یخچال قرار داده شده است، روتر بیسیم را در فاصله نزدیکتری از یخچال قرار داده و کنترل کنید که آیا شناسایی می شود یا خیر. • روتر بیسیم و یخچال را خاموش و روشن کنید.

مشکل	دلایل احتمالی	چه باید کرد
پخشگر یخ قالبی کار نمی کند.	یخ قالبی بیرون نمی آید یا مقدار آن کافی نیست.	درست شدن قالب های یخ به ۱۲ ساعت زمان نیاز دارد. برای اینکه مقدار قالب های یخ در محفظه به حد کافی برسد ۲۴ ساعت صبر کنید.
	قالب های یخ بهم چسبیده اند.	اگر برای مدت طولانی از یخ استفاده نکنید و یا برق قطع شده باشد، قالب های یخ بهم خواهند چسبید. در این صورت، توده بهم چسبیده یخ را دور انداخته و محفظه یخ را خالی کنید تا قالب های یخ جدید تهیه شوند.
در سخت باز می شود!	از بستن آن پس از باز کردن چیزی نگذشته است.	اگر بخواهید در را دوباره ظرف ۵ الی ۱۰ ثانیه باز کنید، به دلیل اختلاف فشار بین داخل و بیرون یخچال باز کردن آن سخت خواهد بود. اجازه دهید کمی بگذرد و سپس دوباره امتحان کنید.
صدای جریان آب به گوش می رسد. (مثال: شرشر، جوشیدن، ترکیدن) صدای کلیک کردن از یخچال به گوش می رسد! (مثال: کلیک کردن، ضربه، جیر جیر، ترک خوردن)	جریان مبرد در کویل های خنک کننده ممکن است باعث ایجاد صدایی شبیه صدای جریان آب شود (مثال: شرشر، جوشیدن، ترکیدن) یا در طول سیکل یخزدایی و با ذوب شدن و جریان یافتن یخ ها ممکن است صدای ریزش آب به گوش برسد. این مسئله نباید بعنوان یک اشکال تلقی شود. این عملکرد عادیست.	
	هنگامی که یخچال به دمای صحیح خنک می شود، هنگامی که کویل های خنک کننده منبسط یا منقبض می شوند، یا زمانی که رله ها برای کنترل اجزای یخچال فعال می شوند، این صداها به گوش خواهد رسید. این یک اشکال نیست. این عملکرد عادیست.	
داخل فریزر برفک زده است! (رطوبت در داخل محفظه فریزر جمع می شود)	دما و رطوبت محیطی بالاست، در برای مدت طولانی باز گذاشته شده یا مواد غذایی که محتوی آب زیاد هستند در ظروف بدون در قرار داده شده اند.	در این صورت امکان دارد برفک یا رطوبت جمع شود. آنرا خشک کنید.
رطوبت در سطح بیرونی یخچال و روی قاب چراغ داخلی جمع می شود!	در فریزر برای مدت طولانی باز مانده است.	اگر در یخچال برای مدت طولانی باز بماند، قاب چراغ یخچال به دلیل روشن ماندن لامپ هالوژن (۳۵ واتی) گرم شده و آب روی آن بصورت قطراتی ظاهر خواهد شد. آنرا خشک کنید.
	رطوبت محیط خیلی بالا است.	اگر محیط بیرون مرطوب باشد، آب موجود در هوا می تواند روی سطوحی که به نسبت خنک تر هستند بصورت قطره ظاهر شود.

عیب یابی

مشکل	دلایل احتمالی	چه باید کرد
محفظه یخچال یا فریزر خیلی گرم است. (قدرت خنک کنندگی کم است)	کنترل برق اصلی روی O (OFF) (خاموش) می باشد.	برق را روشن کنید ("I" را فشار دهید).
	دوشاخه یخچال در پریز نیست.	دوباره به پریز وصل کنید.
	کنترل های دما روی گرم ترین تنظیم قرار دارند.	دکمه FRE. TEMP/REF. TEMP (دمای فریزر/دمای یخچال) را فشار داده و روی دمای پایین تری تنظیم کنید.
	یخچال در مکانی نصب شده است که در معرض تابش مستقیم نور خورشید و یا در نزدیکی بخاری قرار دارد.	یخچال را از تابش مستقیم نور خورشید و لوازم گرمایشی دور نگهدارید.
مواد غذایی در محفظ یخچال یخ زده اند.	تنظیم دمای یخچال بسیار پایین است.	دکمه کنترل دما را فشار داده و روی تنظیم گرم تری قرار دهید.
	محل نصب یخچال خیلی سرد است.	اگر دمای محیط پایین تر از ۵ درجه سانتیگراد باشد. ممکن است مواد غذایی یخ بزنند.
	مواد غذایی که محتوی آب فراوان هستند در نزدیکی دریچه تخلیه هوای سرد قرار داده شده اند.	مواد غذایی که آب فراوان دارند را در قسمت جلوی قفسه بگذارید.
وجود ارتعاش یا صدای لرزش.	کف شیب دارد و یا بقدر کافی محکم نیست.	یخچال را جابجا کرده و در جایی بگذارید که کف آن محکم و تراز باشد.
	چیزی جلوی قسمت تهویه محفظه را در بالا مسدود کرده است.	اگر چیزی جلوی دریچه تهویه را مسدود کرده است. آنرا بردارید.
یخچال بو می دهد.	ظروف مواد غذایی بدون اینکه با لفاف پلاستیکی پوشانده شوند در یخچال قرار داده شده اند.	در ظروف را بگذارید و ظروف و بشقاب های در باز محتوی مواد غذایی را با لفاف بپوشانید.
	گوشت. ماهی و مرغ بدون بسته بندی پلاستیکی در یخچال قرار داده شده اند.	آنها را در کیسه های پلاستیکی تمیز قرار داده و پیش از قرار دادن در یخچال. در کیسه ها را گره بزنید.
	مواد غذایی برای مدت بسیار طولانی در یخچال بوده اند.	امکان دارد مواد غذایی که به مدت خیلی طولانی نگهداری می شوند بو بگیرند.
قالب های یخ بو دارند.	قالب های یخ از آب شیر تهیه می شوند.	آب می تواند حاوی کلر باشد که بو دارد. از آب فیلتر شده برای تهیه یخ استفاده کنید.
	داخل یخچال نیاز به تمیز کردن دارد.	قسمت های داخل یخچال را بطور مرتب تمیز کنید تا بوی مواد غذایی رفع شود.
	محفظه نگهداری یخ نیاز به تمیز کردن دارد.	سطح محفظه نگهداری یخ را بطور مرتب پاک کنید.
	مواد غذایی روی قفسه ریخته است.	بطور کامل پاک کنید.
پخشگر آب کار نمی کند.	آب تغذیه قطع شده است.	آب را باز کنید.
	آب تغذیه درست وصل نشده است.	راهنمای نصب را مرور کرده و یا با مرکز خدمات تماس بگیرید.
آب گرم است.	محفظه یخچال خیلی گرم است.	دکمه REF.TEMP (دمای یخچال) را فشار داده و روی تنظیم سردتری قرار دهید.
	شش لیوان پر آب بطور کامل مصرف شده اند.	اگر بیش از شش لیوان آب از دستگاه گرفته شده باشد. مدتی طول می کشد تا دوباره آب خنک شود.

• پخشگر

- بعد از پاک کردن با یک دستمال تر، با یک دستمال خشک آنرا پاک کنید.
- اگر قفسه ریزش با رسوبات لجز لک شده است، برای پاک کردن آن یک دستمال تمیز را کمی به سرکه آغشته کنید.

• شیوه حذف بوهای ناخوشایند.
- با آب گرم، دستمال نرم و ۲ قاشق غذاخوری جوش شیرین تمام قسمت های داخلی یخچال را تمیز کنید.

• شیوه پاک کردن کپک از درزگیرهای در.
- برای پاک کردن آنها از یک مسواک آغشته به شوینده خالص ظرفشویی استفاده کنید. اگر کپک ها سیاه شوند پاک کردن آنها دشوار خواهد بود.
باید مراقب باشید که درزگیرها آسیب نبینند.

هنگامی که از یخچال استفاده نمی کنید و یا زمانی که مشغول تمیز کردن آن هستید، پانل هواکش آنرا باز کرده، کلید روشن خاموش را روی O (OFF) (خاموش) گذاشته و در حالی که درها را باز می گذارید محفظه ها را خشک کنید. سپس با یک دستمال یا حوله خشک پاک کنید.

احتیاط

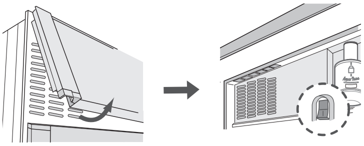
• به طور مستقیم آب بپاشید و یا با بنزن، تینر، سفیدکنندة، الکل یا استون پاک نکنید. احتمال انفجار، برق گرفتگی یا آتش سوزی وجود دارد.

• برای پاک کردن داخل و یا بیرون یخچال از برس یا اسکاچ استفاده نکنید.

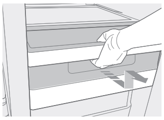
• برای جلوگیری از بروز خطر برق گرفتگی و یا آتش سوزی باید اطمینان حاصل کنید که کلید روشن خاموش را پیش از تمیز کردن یخچال روی O (OFF) (خاموش) و بعد از تمیز کردن آنرا روی I (ON) (روشن) قرار می دهید.

باز کردن برای تمیزکاری

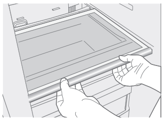
پیش از تمیز کردن یخچال، پانل هواکش را مطابق شکل برعکس کرده و کلید روشن خاموش را روی O (OFF) (خاموش) قرار دهید.
برای جلوگیری از بروز خطر برق گرفتگی، باز کردن را زمانی انجام دهید که دستگاه خاموش باشد.
آب معمولاً در داخل جمع شده و به پایین جریان می یابد.
به همین خاطر باید داخل محفظه ها را با یک دستمال خشک پاک کرده و دوباره سوار کنید.



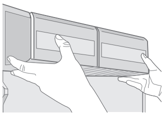
• جعبه سبزیجات/میوه
- آنرا با یک دست بگیرید. همزمان به جلو و بالا بکشید تا آنرا بردارید.



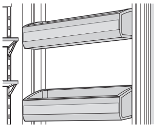
• در جعبه سبزیجات
- جلوی در را بالا ببرید. آنرا جلو کشیده و از یخچال خارج سازید.
بعد از برداشتن جعبه سبزیجات، شیشه میانی را خارج سازید.



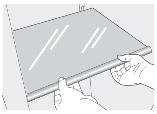
• محفظه لبنیات
- در محفظه لبنیات را بالا برده و در حین اینکه به عقب فشار می دهید، آنرا خارج سازید.
- محفظه لبنیات را با دو دست نگه داشته و به بالا بکشید و از در جدا کنید.



• محفظه روی در فریزر/یخچال
- آنرا با دو دست نگه داشته و به بالا بکشید و از در جدا کنید.



• قفسه های فریزر/یخچال
- قفسه را از جلو به بالا بکشید. سپس بلند کرده و از شیار هدایت کننده دیوار پشت یخچال بیرون بکشید.



• هنگامی که از یخچال استفاده نمی کنید و یا زمانی که مشغول تمیز کردن آن هستید، پانل هواکش آنرا باز کرده، کلید روشن خاموش را روی O (OFF) (خاموش) گذاشته و در حالی که درها را باز می گذارید محفظه ها را خشک کنید.

• برای جلوگیری از خطر برق گرفتگی، هنگامی که می خواهید چراغ ها را عوض کنید با مرکز خدمات ما تماس بگیرید.

• ایجاد یخ روی سطح لیوان آبجو.
- مقداری آب گرم در لیوان بریزید و وقتی لیوان گرم شد، آب را خالی کنید.
حالا لیوان را برعکس کرده و برای حدود ۳۰ دقیقه در فریزر بگذارید. وقتی آنرا بیرون می آورید ذرات یخ را روی سطح لیوان مشاهده خواهید کرد.

• نگهداری میوه های استوایی.
- نگهداری میوه های استوایی در یخچال کار درستی نیست چون میوه های استوایی نیازی به دمای پایین ندارند.
بعنوان مثال موز و آناناس سیاه خواهند شد و آووکادو و پاپایا پیش از اینکه برسند خواهند گندید.
آنها را در دمای اتاق نگهداری کرده و هرگاه برای خوردن به اندازه کافی رسیده شدند آنها را در یخچال قرار دهید.

• غلیظ کردن شیر.
- آنرا در فریزر بگذارید تا یخ بزند.
مقدار مناسب برای فریز کردن بین ۵۰۰ سانتیمتر مکعب تا ۱ لیتر است.
بعد از اینکه کاملاً یخ بست و سفت شد، آنرا خارج ساخته و بگذارید آب شود تا حدی که به حالت نیمه یخ زده درآید.
شیر نیمه یخ زده هنوز مقداری یخ در خود دارد پس درصد آب شیر نسبتاً پایین است.
در نتیجه میزان غلظت آن زیاد است و می توانید از شیر غلیظ تری لذت ببرید.

• تهیه یخ شفاف و تمیز.
- برای تهیه یخ شفاف و تمیز با یخساز باید ابتدا آب را جوشانده و بعد از اینکه خنک شد بگذارید یخ بزند.
اگر ناخالصی های آب را در فرایند جوشش از آن خارج کنید، یخی که بدست می آید شفاف و تمیز خواهد بود.

• بطری های شراب را به پهلو بگذارید.
- توصیه می شود بطری های شراب را به پهلو بگذارید.

• نگهداری ادویه جات در فریزر یا یخچال.
- نکته مهم در نگهداری ادویه جات این است که نباید اجازه دهیم طعم آنها از بین برود.
آنها را در مکانی خشک بدور از تابش مستقیم نور خورشید نگهداری کنید.
فریزر یا یخچال بهترین مکان برای نگهداری ادویه جات است.

• حفظ تازگی سیب زمینی.
- قسمت های جوانه دار سیب زمینی حاوی مواد سمی است و باید آنها را دور بیندازید.
برای نگهداری سیب زمینی هایی که جوانه زده اند، آنها را در کاغذ بپیچید. در یک کیسه پلاستیکی گذاشته و در کشوی میوه جات نگهداری کنید.
شما می توانید سیب زمینی های خود را برای مدت طولانی تازه حفظ کنید.

شیوه صحیح منجمد کردن مواد غذایی

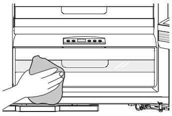
• نگهداری عسل بدون اینکه یخ بزند.
- آنرا در فریزر بگذارید.
عسل کیفیت بالا در فریزر سفید شده و کمی سفت تر خواهد شد. این بخاطر کریستالی شدن گلوکز آن می باشد. کیفیت عسل خدشه دار نخواهد شد اما برای حل کردن آن در آب سفت می شود.
اگر آنرا در فریزر قرار دهید وضعیت مایع اصلی خود را حفظ خواهد کرد.

• منجمد کردن مواد غذایی بطور صحیح.
- برخی مواد غذایی مانند سبزیجات، تخم مرغ، توفو و ژله و زبان شیطان (کونیاکو) اصولاً برای منجمد کردن مناسب نیستند.
شما می توانید گوشت را بدون نمک منجمد کنید اما بهتر است قبل از منجمد کردن به آن نمک بزنید.

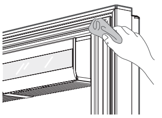
• سرعت بخشیدن به روند انجماد.
- اگر مواد غذایی را با سرعت کم منجمد کنیم، به خصوصیات ماده غذایی آسیب وارد می شود و طعم آن از بین خواهد رفت. برای سرعت بخشیدن به روند انجماد، عملکرد POWER FRE (انجماد پرقدرت) را انتخاب کنید.

شیوه تمیز کردن و نگهداری از دستگاه

• داخل یخچال / متعلقات
- با یک دستمال تمیز که کمی به آب یا مایع شوینده ملایم ظرفشویی آغشته شده است پاک کنید.



• درزگیر در
- با یک دستمال تمیز که کمی به آب یا مایع شوینده ملایم ظرفشویی آغشته شده است پاک کرده و شیارها را با گلوله های پنبه تمیز کنید.



۱. منطقه ای که شراب در آنها تهیه شده است
۲. منطقه جغرافیایی کشت انگور و یا رده بندی کلی کیفیت شراب
۳. نام و آدرس تهیه کننده شراب
۴. مقدار شراب موجود در بطری
۵. محتوای الکل
۶. نام تجاری تولید کننده
۷. آدرس تولید کننده
۸. محلی که شراب در آنجا بطری شده است
۹. سال برداشت انگور
۱۰. کشوری که شراب در آنجا تهیه شده است

• لطفاً شیوه نگهداری شراب ها در فروشگاه را مورد توجه قرار دهید.

- باید آنرا بدور از نور مستقیم یا دمای گرم نگهداری کرد. طعم هیچ شرابی در دماهای بالاتر از دمای اتاق که حدود ۲۰ درجه سانتیگراد است مطبوع نخواهد بود.
- شرابی را انتخاب کنید که محتویات داخل آن تا بالای بطری می رسد.
چوب پنبه نباید از بطری بیرون زده باشد بلکه باید هم سطح لبه شیشه باشد.
اگر شراب در معرض نور، گرما و هوای خشک قرار گیرد خراب خواهد شد.

متعلقات شراب

• گیلاس های شراب

- گیلاس شراب ایده آل شکل لاله مانند بزرگی خواهد داشت و از شیشه مرغوب و شفاف تهیه شده و ساقه پایین باریکی آنرا تکمیل می کند.
در مورد شراب سفید بسیار مهم است که فقط ساقه گیلاس را بگیریم چون گرمای دست می تواند به طعم شراب آسیب برسانند.

• دربازکن

- این یک ابزار برای باز کردن در بطری های شراب است و در انواع متنوع از ساده تا مدل های خودکار عرضه می شود.

• پمپ خلا

- خلایی که این پمپ اهرمی تولید می کند برای نگهداری شراب بسیار عالی است. خلا قوی تولید شده توسط این پمپ ها از خراب شدن طعم شراب جلوگیری می نماید.

نکاتی برای همیشه

در این قسمت اطلاعاتی درباره شیوه حفظ تازگی مواد غذایی ارائه می گردد.

شیوه استفاده موثر از یخچال

• هوای سرد چگونه آزادانه جریان می یابد.

- یخچال برای اینکه دمای محفظه خود را در حد ۴ درجه سانتیگراد حفظ کند، هوای خنک را با دمای تقریبی ۰ درجه سانتیگراد بیرون می فرستد.
در نتیجه وقتی مواد غذایی محتوی آب را در قسمت های پشت قرار می دهیم ممکن است یخ بزند.
اگر یک ظرف عریض و بلند قرار دهید سد راه جریان هوای خنک می شود و در نتیجه دما را افزایش خواهد داد.
برای داشتن هوای خنک به مقدار کافی باید مطمئن شوید که مسیرهای عبور آن مسدود نشده و می تواند به راحتی جریان داشته باشد.

• چیدن مواد غذایی.

- کشوی مخصوص سبزیجات عمیق است و سبزیجاتی که در زیر می مانند ممکن است له شوند.
بهتر است سبزیجاتی مانند اسفناج یا پیازچه را در حالت ایستاده قرار دهیم.
قسمت بالای یک قوطی شیر را با قیچی ببرید تا ارتفاع آن هم اندازه ارتفاع کشوی سبزیجات شود و سپس چند تا از آنها را روان پلاستیکی بهم بچسبانید.
با مرتب کردن و چیدن سبزیجات با آن می توانید از له شدن آنها جلوگیری کرده و رون قرار دادن و برداشتن را آسان تر سازید.

شیوه نگهداری مواد غذایی.

• حفظ تردی بیسکوییت ها.

- شما می توانید آنها را در ظرفی که کاملاً بی منفذ است قرار دهید. اما یک راه آسان دیگر برای حفظ تردی آنها در ظروف معمولی این است که یک حبه قند در کنارشان قرار دهید.
قند رطوبت را به خود جذب می کند و بیسکوییت ها تازگی و تردی خود را برای مدت طولانی تری حفظ خواهند کرد.

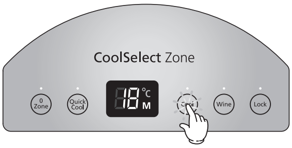
• جلوگیری از نفوذ بوی مواد غذایی به لایه های درزگیر داخلی.

- برای اینکه مانع نفوذ بوی مواد غذایی به لایه های درزگیر داخلی شویم. باید مواد غذایی را پیش از قرار دادن در یخچال در لفاف های پلاستیکی بپوشانیم.

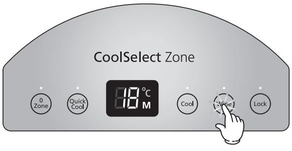
• حفظ طعم مایونز.

- بهتر است که مایونز را در دمای اتاق نگهداری کنیم. (به استثنای فصول بسیار گرم) مایونز هم به دماهای گرم و هم به دماهای سرد حساس است.
مایونز در دماهای گرم به آسانی خراب می شود و اگر در معرض دماهای خیلی پایین قرار بگیرد محتویات اصلی آن مانند سرکه، روغن و زرده تخم مرغ از هم جدا شده و طعم خود را از دست خواهد داد.
بنابراین بهتر است که آنرا در مکانی خنک بدور از نور مستقیم خورشید یا گرما نگهداری کنیم.

۳. هنگامی که Cool (خنک) انتخاب می شود.
- هنگامی که Cool (خنک) انتخاب می شود. دمای CoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما) روی ۳ درجه سانتیگراد تنظیم می شود و فارغ از تنظیم دمای محفظه یخچال روی ۳ درجه سانتیگراد حفظ خواهد شد.



۴. هنگامی که Wine (شراب) انتخاب می شود.
- هنگامی که Wine (شراب) انتخاب می شود. پانل CoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما) دمای تنظیم ۵ درجه سانتیگراد را در کنترل CoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما) نمایش خواهد داد و CoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما) بر اساس ۵ درجه سانتیگراد کنترل خواهد شد.



۵. هنگامی که LOCK (قفل) انتخاب می شود.
- سیستم در تنظیمات کنونی خود قفل شده و امکان تغییر هیچیک از دکمه های عملکرد وجود نخواهد داشت.
- برای لغو عملکرد LOCK (قفل)، دکمه LOCK (قفل) را یک بار دیگر فشار دهید.

شیوه نگهداری شراب

انواع شراب

• شراب های قرمز
- آنها از انواع مختلف انگور قرمز تهیه می شوند و طعم مختص میوه جات، رایحه، نرمی آنها و ماده تانین از شاخصه های آنهاست.
این نوع شراب با شراب سفید فرق دارد و مقدار ماده تانین آنها متفاوت است و برای اکثر غذاهای تهیه شده با گوشت قرمز مناسب است.
طعم آنها در دمای اتاق (۱۸ درجه سانتیگراد تا ۲۰ درجه سانتیگراد) ایده آل است.

• شراب های سفید
- این نوع از شراب از انگورهای سفید رسیده و مقداری انگور قرمز تهیه می شود.
رنگ آنها قهوه ای طلایی است و طعم چندلایه میوه ای دارند که بسیار برجسته، معطر و بلوطی است.
این نوع شراب بیشتر برای غذاهای دریایی مناسب است.
وقتی خنک است (۱۰ درجه سانتیگراد) طعم آن ایده آل می باشد.

• شراب های صورتی
- شراب های صورتی (رُزه) معمولاً به رنگ صورتی یا قرمز کم رنگ هستند و فرایند تهیه آنها تقریباً مانند سایر شراب ها است. این نوع شراب خشک و میوه ای است و برای انواع مختلفی از غذاها اعم از غذاهای تا پرادویه مناسب می باشد.
این نوع شراب باید خنک سرو شده و برای مدت طولانی نگهداری نشده باشد.

• شراب های گازدار
- فرایند کلیدی تهیه شراب های گازدار یا شامپاین، یک مرحله ثانویه تخمیر است که در بطری دربسته صورت می پذیرد.
بعد از مرحله اول تخمیر، پیش از اینکه در بطری شیشه ای سنگین بسته شود مخمر و شکر به شراب تازه اضافه می شود.
مخمر بعنوان عامل تخمیر ثانویه در بطری عمل می کند و حباب تولید خواهد کرد.
چوب پنبه در بطری های شامپاین و شراب گازدار با یک تور سیمی به بطری متصل است.
بدون این تور سیمی، ممکن است چوب پنبه به دلیل فشار داخل بطری پرتاب شود.
آن دسته از شراب های مذکوری که در شهر شامپاین کشور فرانسه تولید می شوند با عنوان شامپاین شناخته می شوند.
سپومانته از کشور ایتالیا نیز یک شراب گازدار پرطرفدار است.

• شراب پورت
- شراب های شیرین یا خشک با ۱۵ درصد الکل یا بیشتر معمولاً با افزودن برندی یا الکل خالص به شراب تهیه می شوند.
افزودن برندی به شراب در حال تخمیر باعث توقف تخمیر شده و محصول را الکلی و به نحو مطبوعی شیرین می سازد که مشخصه همیشگی این محصول می باشد.

انتخاب شراب های خوب

برچسب بطری شراب راهنمای محتویات داخل آن است. بسیاری از برچسب های بطری های شراب تمام اطلاعات شراب را با شفافیت قابل تشخیص به شما می دهند. اطلاعاتی مانند انگور استفاده شده، محل تولید، تولید کننده و سال تولید. بنابراین بسیار مهم است که این برچسب ها را مطالعه کنید. همچنین خوب است که شیوه خواندن برچسب بطری شراب را نیز بدانیم.

- زمان تعویض
- هنگامی که چراغ سبز نماد قسمت نمایش یخچال نارنجی می شود، توصیه می شود که فیلتر را عوض کنید.
اگر رنگ چراغ از نارنجی به قرمز تغییر کرد، باید فوراً فیلتر را عوض کنید.
- برای خرید فیلتر تصفیه آب جهت جایگزینی به مراکز خدماتی نزدیک خود مراجعه کنید.

شیوه تعویض فیلتر تصفیه آب

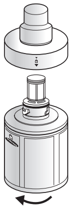
هشدار برای کاهش خطر خسارت دیدن اموال بر اثر آب، از فیلترهای آب بدون مارک در یخچال SAMSUNG استفاده نکنید. فقط از فیلترهای آب دارای مارک SAMSUNG استفاده کنید.
SAMSUNG از لحاظ قانونی هیچ مسئولیتی بابت هیچ گونه خسارت، شامل ولی نه محدود به آسیب دیدن اموال بر اثر نشت آب به واسطه استفاده از فیلترهای آب بدون مارک نمی پذیرد. یخچال های SAMSUNG به گونه ای طراحی شده اند که فقط با فیلترهای آب SAMSUNG کار کنند.

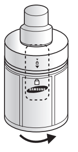
۱. فیلتر تصفیه آب را جدا کنید.
- هواکش واقع در قسمت بالای یخچال را باز کنید، فیلتر را ۹۰ درجه به چپ بچرخانید (قفل آن باز می شود) و سپس پایین بکشید.

هنگام جدا کردن فیلتر، یک سطل با اندازه کمی بزرگتر از فیلتر برای جمع کردن آبی که از فیلتر می ریزد بگذارید.

۲. یک برچسب تاریخ نصب روی فیلتر جدید قرار دهید.
- جعبه فیلتر را باز کرده و درپوش محافظ قرمز رنگ آنرا بردارید.
بعنوان مثال) اگر آنرا در ماه اکتبر نصب می کنید، برچسب "۱۰ اکتبر" را قرار دهید.

۳. فیلتر جدید را سوار کنید.
- فیلتر را در جای خود بگذارید، آنرا ۹۰ درجه به راست بچرخانید (قفل می شود) و خط شاخص ( ) را روی علامت قفل ( ) بیاورید.
- هواکش دستگاه را ببندید. دکمه آزمایش یخساز را فشار دهید تا ببینید آیا آب به بیرون جریان می یابد یا خیر.
- هنگامی که برای نخستین بار یک فیلتر نصب یا تعویض می کنید، توصیه می شود بگذارید آب برای حدود ۲ دقیقه (یا ۲ لیتر) جریان یابد.
- بعد از تعویض فیلتر، دکمه را برای ۳ ثانیه فشار دهید تا رنگ چراغ از قرمز به سبز تغییر کند.


قفل باز

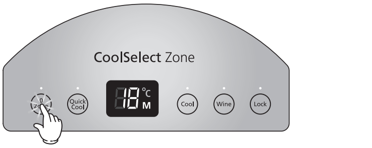

قفل

COOLSELECT ZONE (منطقه انتخاب سرما)

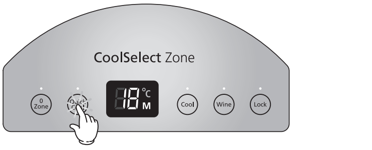
با این عملکرد می توانید سرعت خنک کردن را افزایش داده یا مواد غذایی یخزده را به اندازه کافی نرم کنید تا بتوان به آسانی آنها را برش داد.
همچنین با تنظیم دمای هر محفظه می توانید به دلخواه خود از آنها برای نگهداری انواع مختلف مواد غذایی استفاده کنید.

انتخاب عملکرد

۱. هنگامی که Zone ۰ (منطقه ۰) انتخاب می شود.
- هنگامی که Zone ۰ (منطقه ۰) انتخاب می شود، دمای CoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما) روی ۰ درجه سانتیگراد تنظیم شده و بدون توجه به تنظیم دمای محفظه یخچال روی ۰ درجه سانتیگراد حفظ خواهد شد.
دمای (۰ درجه سانتیگراد) Zone ۰ (منطقه ۰) در محدوده دمای Zone ۰ (منطقه ۰) می باشد.
دمای Zone ۰ (منطقه ۰) برای حفظ تازگی گوشت یا ماهی برای مدت طولانی تر مفید است.



۲. هنگامی که Quick Cool (سرمای سریع) انتخاب می شود.
- با این قابلیت Quick Cool (سرمای سریع) می توانید تا سه بطری آبجو با دمای اتاق را ظرف یک ساعت به دمای مناسب برای نوشیدن خنک کنید.
- شما می توانید مواد غذایی را در CoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما) قرار داده و دکمه Quick Cool (سرمای سریع) را فشار دهید، یخچال برای یک ساعت بطور پیوسته کار خواهد کرد.
- اگر از Quick Cool (سرمای سریع) استفاده می کنید، در حالی که این عملکرد فعال است باید مواد غذایی را ازCoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما) خارج ساخته و در محفظه یخچال بگذارید.
ممکن است مواد غذایی بر اثر جریان قوی هوا یخ بزنند.
- برای لغو عملکرد Quick Cool (سرمای سریع)، دکمه Quick Cool (سرمای سریع) را یک بار دیگر فشار دهید.
هنگامی که عملکرد Quick Cool (سرمای سریع) تکمیل شد، به تنظیم Cool (خنک) خواهد رفت.



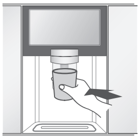
استفاده از مخزن یخ/آب (پخشگر)

۱. انتخاب عملکرد

- نماد پخشگر را در صفحه اصلی انتخاب کنید. اگر در صفحه ای غیر از صفحه اصلی هستید، نماد کوچک پخشگر ( ) در بالا سمت راست را انتخاب کنید.

- یک عملکرد را انتخاب کرده و سپس دکمه [Close] (بستن) را فشار دهید.

۲. برداشتن یخ یا آب



- برای برداشتن یخ، دکمه را کمی با لیوان خود فشار دهید.
یخ قالبی به شکل نیمه هلالی می باشد و یخ خرد از تکه های خرد شده یخ قالبی تشکیل شده است.
هنگامی که یخ بر می دارید، لیوان را نزدیک پخشگر بگیرید تا یخ ها به زمین نریزند.
- برای برداشتن آب نیز دکمه را کمی با لیوان خود فشار دهید.
برای برداشتن یخ و آب. ابتدا یخ برداریدو سپس آب.

احتیاط

- از برداشتن یخ در لیوان های نازک شیشه ای یا ظروف سرامیکی خودداری کنید.
ممکن است یخ، شیشه یا ظرف سرامیکی را بشکند.
- اگر یخی که بیرون می آید تغییر رنگ داده است، استفاده از دستگاه را متوقف ساخته و با مرکز خدمات Samsung Electronics تماس بگیرید.

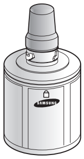
۳. نکاتی درباره پخشگر

- در نخستین باری که از دستگاه استفاده می کنید، پیش از نوشیدن آب باید اولین ۶ لیوان آب خارج شده از دستگاه را دور بریزید.
ممکن است آب که در ابتدا از دستگاه خارج می شود بوی پلاستیک به مشام برسد.
- حتی اگر یخچال بطور دائم کار می کند، آبی که ابتدا بیرون می آید ممکن است خنک نباشد.
اگر یخ و بعد آب بردارید. می توانید آب خنک داشته باشید.
- شما می توانید تا ۶ لیوان آب خنک بردارید و سپس بعد از ۲ الی ۳ ساعت دوباره آب خنک بردارید.
- بعد از نصب یخچال. یخ پس از حدود ۱۲ ساعت تولید خواهد شد.
- زمان لازم برای تولید یخ به تعداد دفعاتی که در باز می شود و شرایط کاری بستگی خواهد داشت.
- اگر روز به روز از دستگاه یخ برندارید. ممکن است یخ ها ذوب شده و بهم بچسبند. و پخشگر یخ درست کار نکند.
در این صورت، یخ های بهم چسبیده را از مخزن ذخیره سازی یخ خارج کنید.

شیوه تعویض فیلتر تصفیه آب

با ویژگی های فیلتر تصفیه آب آشنا شوید.

فیلتر تصفیه آب چیست؟



این قطعه اتصالی های مانند کلر که برای سلامتی انسان ها مضر هستند و بو و طعم ناخوشایند آنها را از آب شیر می زداید.

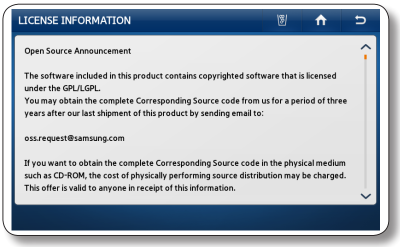
اثر فیلتراسیون و تصفیه کردن

- بخش فیلتر کننده فیلتر تصفیه آب از کربن فعال گیاهی تهیه شده است. اثر تصفیه کردن.
- دارای گواهی NSF (بنیاد ملی دانش) بوده و شرایط استانداردی اجباری ایمنی مواد غذایی NSF 42, 53 را تامین می نماید.
همچنین آزمون استانداری زیر را گذرانده است.

استاندارد تایید شده	زدایش ناوان
NSF 42	بو، کلر
NSF 53	عوامل بیماری زا، حشره کش، آزبست، لجن، بنزن، مواد آلی، جیوه

DA68-01312K-01.indb 11
13. 5. 21. 8:39

• بروزرسانی نرم افزار از طریق شبکه بیسیم انجام می شود. هنگامی که نرم افزار بروز موجود باشد. دکمه [Upgrade] (ارتقا) در گوشه پایین سمت راست صفحه فعال خواهد شد.
با فشار دادن دکمه [Upgrade] (ارتقا). عملیات ارتقا تقریباً بطور فوری آغاز خواهد شد (در حدود ۱۰ ثانیه). بعد از پایان بروزرسانی پیام "Upgrade completed." (ارتقا انجام شد) روی صفحه نمایان خواهد شد. سپس دکمه [Reboot] (راه اندازی مجدد) را در پیام "Upgrade completed." (ارتقا انجام شد) فشار دهید.

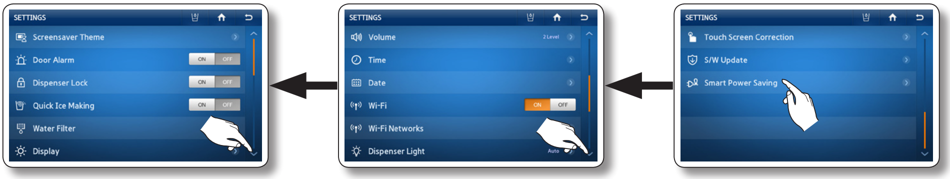


• اعلامیه مجوز متن باز - این محصول از نرم افزارهای متن باز استفاده می کند.
مجوزهای متن باز در منوی دستگاه موجود می باشند. برای مشاهده اطلاعات مشروح دکمه [License Information] (اطلاعات مجوز) را فشار دهید.

SMART POWER SAVING (صرفه جویی هوشمند توان)

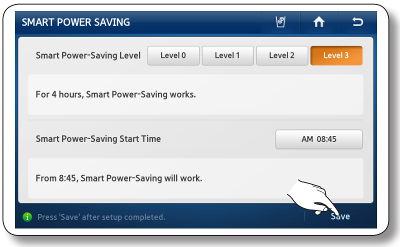
عملکرد SMART POWER SAVING (صرفه جویی هوشمند توان) به کاهش مصرف توان یخچال کمک می کند.

۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.



۲. [Smart Power Saving] (صرفه جویی هوشمند توان) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.

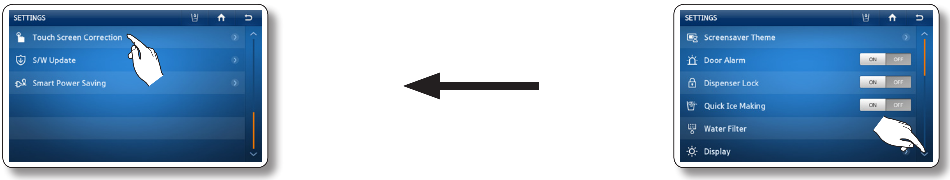
۳. میزان SMART POWER SAVING (صرفه جویی هوشمند توان) و زمان را تنظیم کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید. عملکرد SMART POWER SAVING (صرفه جویی هوشمند توان) هر روز در زمان تعیین شده کار خواهد کرد.



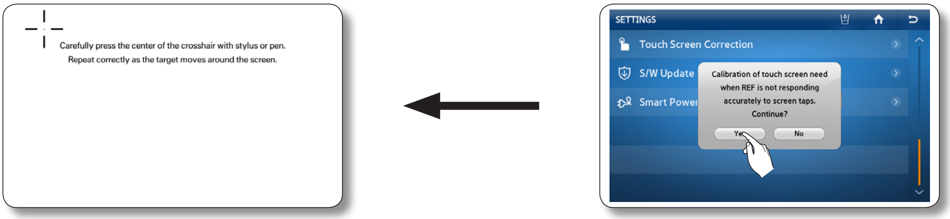
(تصحیح صفحه لمسی) TOUCH SCREEN CORRECTION

شما می توانید نقطه لمس قلم نوری را برای تامین نیازهای خود کالیبره کنید. برای تنظیم نقطه لمس قلم نوری روی صفحه لمسی:

۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.
۲. [Touch Screen Correction] (تصحیح صفحه لمسی) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



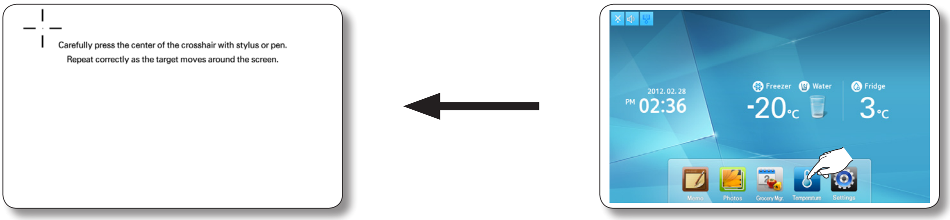
۳. دکمه [Yes] (بله) را فشار دهید. یک صفحه با دستورالعمل های مربوط به اشاره گر در بالا نمایان می شود.
۴. مرکز علامت "+" را با ملایمت فشار دهید. با حرکت علامت "+" در صفحه همین کار را تکرار کنید.



• اگر مرکز + را درست لمس نکنید. علامت بعلاوه مرتباً ظاهر خواهد شد.

اگر به دلیل اشتباه بدون نقطه ورودی صفحه لمسی عملکرد تصحیح صفحه لمسی در تنظیمات قابل اجرا نیست:

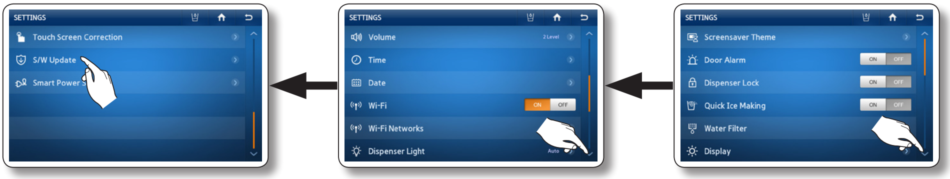
۱. ابتدا در صفحه اصلی را فشار داده و برای ۵ ثانیه نگهدارید.
این کار عملکرد کالیبره کردن صفحه لمسی را اجرا خواهد کرد.
۲. یک مجموعه علامت بعلاوه روی صفحه نمایش داده خواهد شد.
مرکز دقیق هر علامت بعلاوه را به محض اینکه روی صفحه پدیدار می شود. فشار دهید.



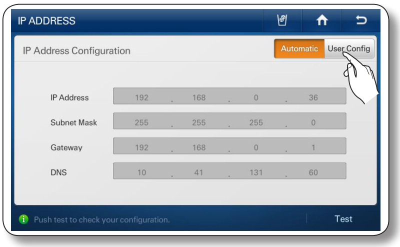
(بروزرسانی نرم افزار) S/W UPDATE

با این گزینه می توانید آخرین نسخه نرم افزار را بررسی کرده و در صورت وجود آنرا با نرم افزار جدید بروز سازید.

۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.
۲. [S/W Update] (بروزرسانی نرم افزار) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



۵. پس از اینکه یخچال به شبکه شما وصل شد. می توانید دکمه [IP Address] (آدرس IP) را در صفحه شبکه های Wi-Fi انتخاب کنید تا آدرس IP کنونی و مقادیر گیت وی را مشاهده نمایید.



۶. اگر لازم است آدرس IP، ماسک فرعی شبکه، گیت وی و DNS را به طور دستی وارد کنید. دکمه [User Config] (پیکربندی کاربر) را در صفحه آدرس IP فشار دهید. سپس دکمه های [IP Address] (آدرس IP)، [Subnet Mask] (ماسک فرعی شبکه)، [Gateway] (گیت وی) و [DNS] را به ترتیب انتخاب کرده و با استفاده از صفحه کلید مقادیر مناسب را وارد کنید. هنگامی که کاراکتر ها با هر ورودی تمام شد. دکمه [OK] (قبول) را روی صفحه کلید انتخاب کنید.

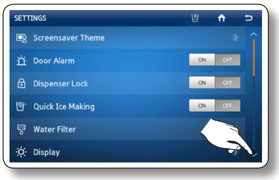
۷. پس از وارد کردن مقادیر برای هر چهار پارامتر. دکمه [Apply] (اعمال) را فشار دهید.

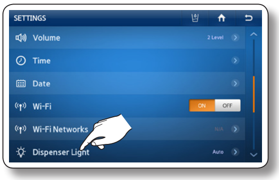
DISPENSER LIGHT (چراغ پخشگر)

با این گزینه می توانید عملکرد چراغ پخشگر را تنظیم کنید.

۱. دکمه ✓ را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.

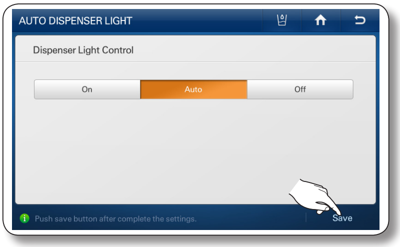
۲. [Dispenser Light] (چراغ پخشگر) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



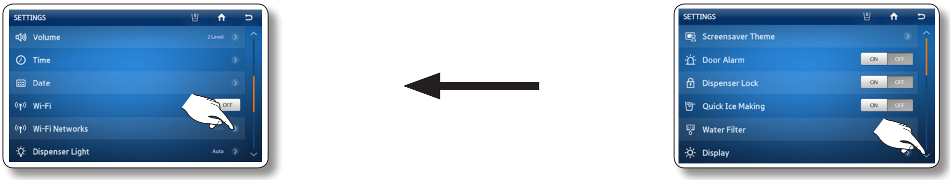


۳. وضعیت دلخواه چراغ پخشگر را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.

- On (روشن): چراغ پخشگر همیشه روشن است.
- Auto (خودکار): چراغ پخشگر هنگامی که از پخشگر استفاده می کنید روشن خواهد شد. هنگامی که اهرم پخشگر را رها می کنید. چراغ بعد از ۵ ثانیه خاموش می شود.
- Off (خاموش): چراغ پخشگر هنگامی که از پخشگر استفاده می کنید روشن نمی شود.



۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.
۲. [Wi-Fi Networks] (شبکه های Wi-Fi) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



۳. اکسس پوینت (AP) بیسیم که می خواهید به آن وصل شوید را انتخاب کنید.

- : قفل شده با کد امنیتی
- : قدرت سیگنال
- شما می توانید آدرس MAC یخچال را در پایین صفحه ملاحظه کنید.

- اگر هیچ اکسس پوینت (AP) بیسیمی روی صفحه نشان داده نمی شود. منوی [Search] (جستجو) را در پایین فشار دهید.
- امکان دارد بسته به نوع اکسس پوینت (AP) بیسیم، یخچال نتواند اتصال را برقرار کند.
  توصیه می کنیم که از یک اکسس پوینت (AP) بیسیم که از IEEE 802.11 b /g /n پشتیبانی می کند استفاده نمائید.
- اگر روتر بیسیم ندارید. لطفاً با ارائه کننده اینترنت خود تماس گرفته یا آنرا از دوتان خریداری کرده و نصب نمائید.
- اگر نمی توانید نام سیستم شبکه بیسیم (SSID) یا کد امنیتی آنرا به خاطر بیاورید. لطفاً به دفترچه راهنمای روتر خود مراجعه نمائید.
- سیگنال های فرکانس رادیویی می توانند در هر سیستم شبکه بیسیم اختلال ایجاد کنند و ممکن است بر عملکرد شبکه یخچال شما تاثیر بگذارند.
- موانعی مانند دیوارهای بتنی و درهای فلزی و تداخل های رادیویی و مایکروویو از دستگاه هایی مانند فر مایکروویو می توانند بر عملکرد سیستم شبکه بیسیم شما تاثیر بگذارند.
- درو کیفیت سیستم شبکه بیسیم شما ممکن است بسته به نوع و محل سیستم شبکه بیسیم و محیط اطراف آن متغیر باشد.

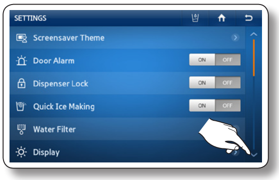
۴. اگر سیستم شبکه بیسیم شما دارای کد امنیتی است. کد امنیتی را وارد کرده و سپس دکمه [OK] (قبول) را فشار دهید.
در بِیشتر موارد پس از اینکه کد امنیتی را وارد کردید. یخچال آدرس های لازم شبکه (آدرس IP، ماسک فرعی شبکه. گیت وی و DNS) را برای اتصال به شبکه کسب می کند. اگر اینکار را انجام نداد و یا لازم بود که این مقادیر را به طور دستی وارد کنید. به مرحله ۶ بروید.

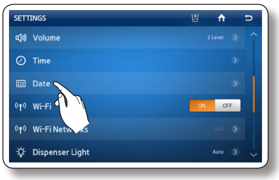
۵. پس از اینکه یخچال به شبکه شما وصل شد. می توانید دکمه [IP Address] (آدرس IP) را در صفحه شبکه های Wi-Fi انتخاب کنید تا آدرس IP کنونی و مقادیر گیت وی را مشاهده نمائید.

DATE SETTING (تنظیم تاریخ)

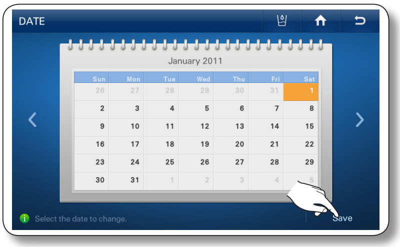
با این گزینه می توانید تاریخ کنونی را تنظیم کنید.

۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.
۲. [Date] (تاریخ) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.





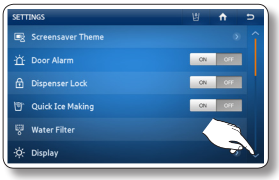
۳. از دکمه های و برای تغییر ماه استفاده کنید.
۴. روز دلخواه را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.



WI-FI

با این گزینه می توانید اتصال یخچال به شبکه بیسیم را روشن و خاموش کنید.

۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.
۲. [Wi-Fi] را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.
۳. ON (روشن) یا OFF (خاموش) را انتخاب کنید.



شبکه های WI-FI

هنگامی که Wi-Fi را روی ON (روشن) تنظیم می کنید (قسمت فوق را ملاحظه کنید). عملکرد شبکه بیسیم یخچال به دنبال یک اکسس پوینت (AP) بیسیم برای اتصال خواهد گشت.

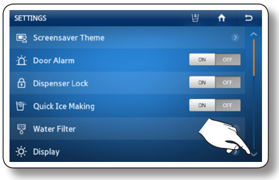
احتیاط

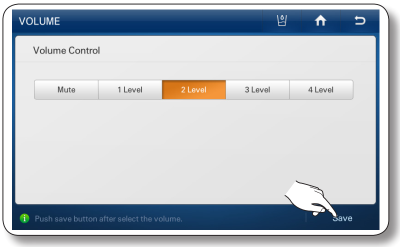
- علاوه بر روتر نصب شده در منزل شما، یخچال می تواند سایر روترهای بیسیم که در منازل یا دفاتر نزدیک نصب شده اند را در حین اتصال به شبکه بیسیم شما شناسایی نماید. استفاده از روتر دیگران بدون کسب اجازه خلاف قانون بوده و ممکن است منجر به مجازات های شدید شود. بنابراین بایستی یخچال را تنها به روتر بیسیم خودتان یا روترهایی که اجازه اتصال به آنها را دارید وصل نمایید.

VOLUME (میزان صدا)

با این گزینه می توانید میزان صدای هشدارهای صوتی را کنترل کنید.

۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.
۲. [Volume] (میزان صدا) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



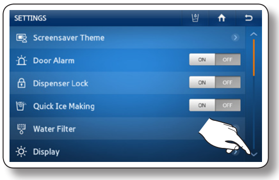


۳. برای تغییر دادن میزان صدای هشدار صوتی یک دکمه میزان صدا را انتخاب کنید.
۴. برای تنظیم یک میزان صدای جدید دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.

• هرگاه دکمه ای لمس شود یا یک پنجره حاوی پیام یا فهرست منو نمایان شود. یک صدای هشدار به گوش خواهد رسید.

TIME SETTING (تنظیم زمان)

با این گزینه می توانید زمان کنونی را تنظیم کنید.

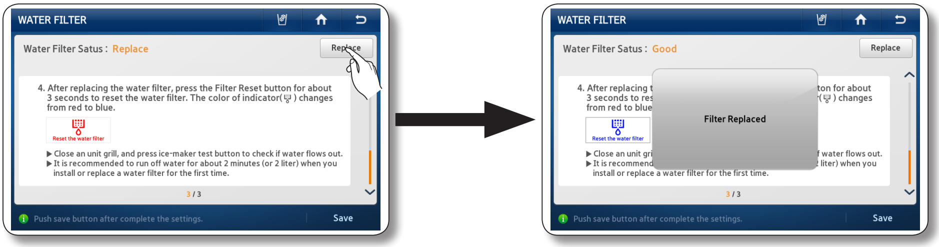


۱. دکمه را در گوشه پایین سمت راست فهرست تنظیمات فشار دهید.

۲. [Time] (زمان) را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.

۳. از دکمه های و برای تغییر تنظیمات زمان استفاده کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.

۴. بعد از اینکه کار تعویض انجام شد. "Replace" (تعویض) در بالا سمت راست را لمس کرده و برای ۳ ثانیه یا بیشتر نگهدارید تا نشانگر فیلتر آب مجدداً تنظیم شود.



احتیاط

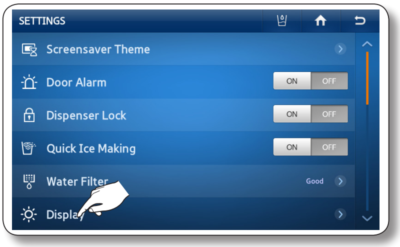
از پخشگر آب یا یخ بدون کارتریج فیلتر آب استفاده نکنید چون لوله آب ممکن است مسدود شود.
ممکن است لوله آب دچار گرفتگی شده و یا به پخشگر آسیب برسد.

- حتماً پخشگر را خوب فلاش کنید. در غیراینصورت ممکن است آب از پخشگر چکه کند. اگر آب از پخشگر چکه می کند. بدین معنی است هنوز مقداری هوا در لوله وجود دارد.
- برای تهیه فیلتر آب جایگزین. می توانید به مرکز محلی محصولات خانگی یا توزیع کننده رسمی آنلاین قطعات Samsung در نشانی http://www.samsungparts.com مراجعه کنید.
مطمئن شوید که بر روی جعبه فیلتر آب جایگزین و خود فیلتر آب. نشان SAMSUNG نقش بسته باشد.

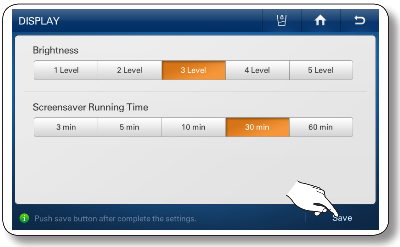
DISPLAY (نمایش)

به شما اجازه تنظیم میزان روشنایی LCD و زمان اجرای محافظ صفحه نمایش را می دهد.

۱. دکمه [Display] (نمایش) را از فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



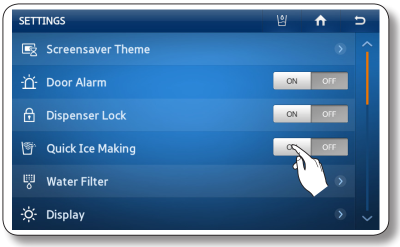
۲. میزان Brightness (روشنایی) و/یا Screensaver Running Time (زمان اجرای محافظ صفحه نمایش) دلخواه را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.



- بعد از ۶۰ ثانیه. محافظ صفحه نمایش برای مدت زمانی که تعیین کرده اید اجرا شده و صفحه LCD خاموش خواهد شد.

QUICK ICE MAKING (یخسازی سریع)

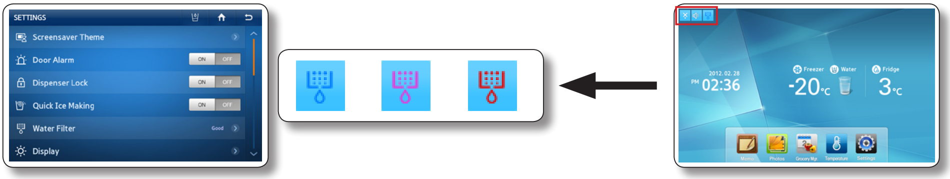
از این عملکرد برای یخسازی سریع استفاده کنید.



• هنگامی که عملکرد فریز کردن سریع روشن شده باشد. نماد ( ) در صفحه اصلی نمایش داده خواهد شد.

WATER FILTER (فیلتر آب)

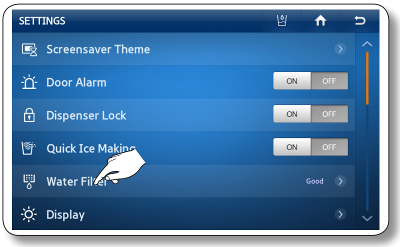
شما می توانید با استفاده از نماد وضعیت فیلتر آب. وضعیت کنونی فیلتر آب را بررسی کنید. برای بررسی و/یا تعویض فیلتر آب دستورالعمل های زیر را دنبال کنید.



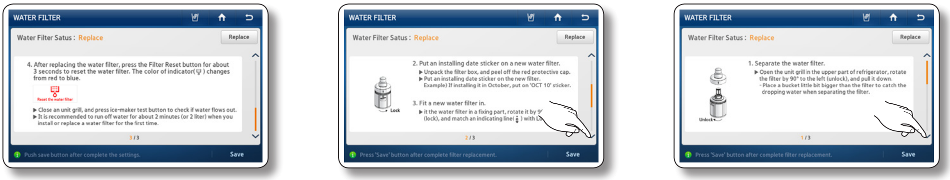
۱. وضعیت فیلتر آب را در فهرست تنظیمات یا نمادهای نشانگر در بالا سمت چپ صفحه اصلی بررسی کنید.

• Good (خوب) (آبی): نیازی به تعویض فیلتر نیست. وضعیت عادی است.
• Order (سفارش) (صورتی): فیلتر باید عوض شود. یک فیلتر جدید سفارش دهید.
• Replace (تعویض) (قرمز): فیلتر باید فوراً عوض شود.

۲. اگر وضعیت "Order" (سفارش) یا "Replace" (تعویض) را نشان می دهد. Water Filter (فیلتر آب) را در فهرست تنظیمات لمس کنید تا به دستورالعمل های تعویض دسترسی یابید.



۳. برای تعویض فیلتر آب دستورالعمل های راهنمای تعویض فیلتر آب را دنبال کنید.



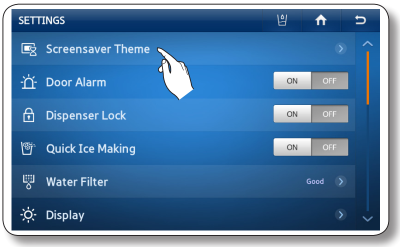
• برای رفتن به صفحه بعدی دستورالعمل ها دکمه ( ) را لمس کنید.

SCREENSAVER THEME (تم محافظ صفحه نمایش)

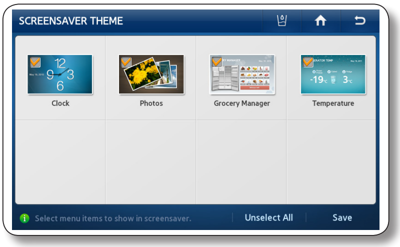
برای محافظ صفحه نمایش تم انتخاب کنید.

۱. دکمه [Settings] (تنظیمات) را انتخاب کنید.

۲. دکمه [Screensaver Theme] (تم محافظ صفحه نمایش) را از فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



۳. تم(هایی) که می خواهید در محافظ صفحه نمایش استفاده کنید را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.



- تم های که انتخاب می کنید در صورت آماده نبودن یا در دسترس نبودن داده های زیربنایی نمایش داده نخواهند شد.

DOOR ALARM (آلارم در)

آلارم در را روشن و خاموش می کند.

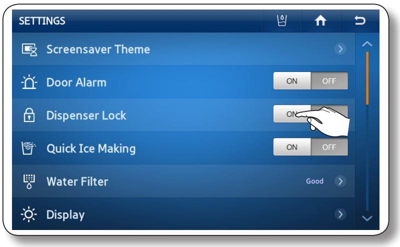
۱. دکمه های ON (روشن) یا OFF (خاموش) آلارم در را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.

- اگر آلارم ON (روشن) شده باشد. در صورتیکه هریک از درها برای بیش از دو دقیقه باز نماند. صدای بیپ آلارم به گوش خواهد رسید.
- صدای بیپ هنگامی که در را ببندید متوقف می شود. عملکرد آلارم در از قبل در کارخانه روی ON (روشن) تنظیم می شود.

DISPENSER LOCK (قفل پخشگر)

هنگامی که عملکرد قفل پخشگر را فعال می کنید. پخشگر کار نخواهد کرد.

۱. دکمه های ON (روشن) یا OFF (خاموش) قفل پخشگر را در فهرست تنظیمات انتخاب کنید.



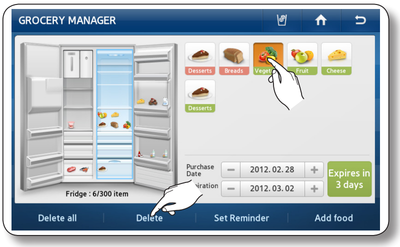
- اگر دکمه ON (روشن) قفل پخشگر را انتخاب کنید. نماد قفل ( ) در گوشه بالا سمت چپ صفحه اصلی پدیدار خواهد شد.
- اگر متوجه شدید که امکان استفاده از پخشگر نیست. ببینید آیا قفل پخشگر روشن است یا خیر.

شیوه حذف مواد غذایی.

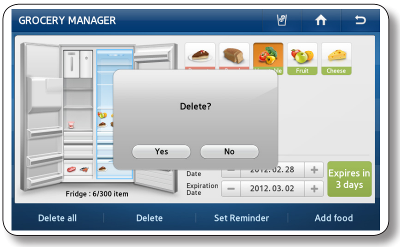
۱. دکمه [Grocery Manager] (مدیر مواد غذایی) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

۲. ماده غذایی را انتخاب کرده و سپس دکمه [Delete] (حذف) را انتخاب کنید.

• برای انتخاب کلیه مواد غذایی ذخیره شده، دکمه [Delete all] (حذف همه) را انتخاب کنید.

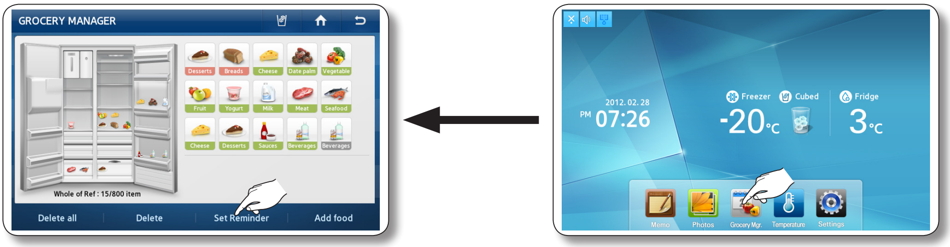


۳. دکمه [Yes] (بله) را برای تکمیل کار انتخاب کنید.



شیوه تنظیم یک یادآور

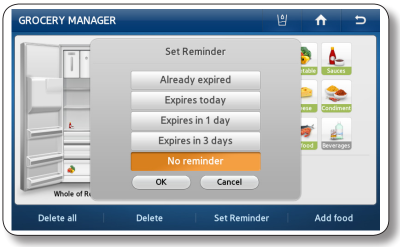
۱. دکمه [Grocery Manager] (مدیر مواد غذایی) را در صفحه اصلی انتخاب کرده و سپس دکمه [Set Reminder] (تعیین یادآور) را انتخاب نمایید.



۲. گزینه های یادآور مورد نظر را انتخاب کرده و سپس دکمه [OK] (قبول) را انتخاب کنید.

• یک یادآور بر اساس تاریخ انقضای ماده غذایی ذخیره شده تعیین می شود. هرگاه مدت زمان برنامه ریزی شده سپری گردد، یک پنجره یادآور پدیدار خواهد شد.

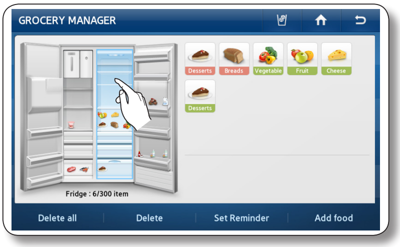
• اگر بیش از یک مورد با یادآور مشابه (بغیر از [None] (هیچ)) تعیین شده باشند، پنجره یادآور در ساعت ۶:۰۰ صبح، ۱۱:۰۰ صبح و ۵:۰۰ بعدازظهر نمایان خواهد شد.

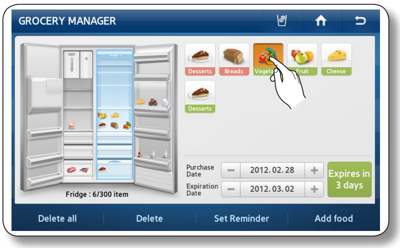


شیوه استفاده از Grocery Manager (مدیر مواد غذایی)

۱. دکمه [Grocery Manager] (مدیر مواد غذایی) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.
کلیه مواد غذایی بصورت نمادهایی در محل نگهداری خود روی تصویر یخچال در سمت چپ نمایش داده می شود.
آنها همچنین در سمت راست صفحه فهرست شده اند.

۲. یک قسمت ذخیره سازی را در تصویر یخچال انتخاب کنید تا مواد غذایی قرار داده شده در آن قسمت در سمت راست صفحه نمایش داده شود. قسمت ذخیره سازی را دوباره انتخاب کنید (انتخاب آنرا لغو کنید) تا فهرست کلیه مواد غذایی قرار داده شده در یخچال در سمت راست صفحه نمایش داده شود.

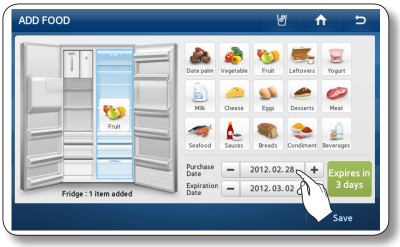




۳. یکی از نمادهای مواد غذایی قرار داده شده را در سمت راست صفحه انتخاب کنید تا محل قرار گرفتن آن را در یخچال مشاهده کنید. تاریخ های خرید و انقضای ماده غذایی نیز نمایش داده خواهند شد.

- تاریخ انقضا می تواند تا حداکثر ۹۹۹ روز باشد.
- امکان اصلاح تاریخ های خرید و انقضای مواد غذایی در صفحه Grocery Manager (مدیر مواد غذایی) وجود ندارد.

۴. "Purchase Date" (تاریخ خرید) و "Expiration Date" (تاریخ انقضا) در پایین صفحه نمایش داده می شوند.
تاریخ خرید بطور خودکار روی تاریخ امروز تعیین شده و تاریخ انقضا بطور خودکار روی آخرین روز مدت زمان حفظ تازگی تنظیم می گردد.
برای عوض کردن تاریخ خرید. قسمت مربوطه از صفحه را لمس کرده و سپس تاریخ جدید را وارد کنید.

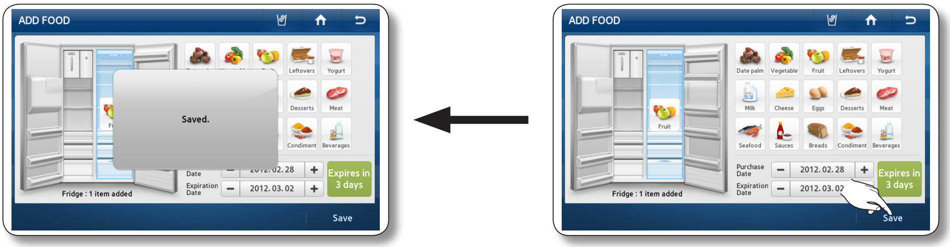


• همچنین می توانید با استفاده از دکمه های [+] و [-] یک تاریخ انتخاب کنید.
اما باید توجه داشته باشید که تاریخ خرید باید همیشه پیش از تاریخ انقضا باشد.

۵. تاریخ را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.

• برای انتخاب مواد غذایی اضافی. مراحل ۲ تا ۵ را تکرار کنید.

۶. بعد از تکمیل تنظیمات تاریخ دکمه [OK] (قبول) را فشار دهید.
دکمه [Save] (ذخیره) را برای ذخیره ساختن تنظیمات خود فشار دهید.



• شما می توانید تا حداکثر ۵۰ ماده غذایی ذخیره کنید.

GROCERY MANAGER (مدیر مواد غذایی)

شما می توانید تاریخ خرید و تاریخ انقضای مواد غذایی خود را پیش از قرار دادن در یخچال ذخیره کرده و بعداً مدت زمان نگهداری مواد غذایی در یخچال را به آسانی بررسی کنید.

همچنین می توانید به آسانی ببینید که چه مواد غذایی در یخچال دارید و در کجای یخچال قرار دارند.

شیوه اضافه کردن مواد غذایی

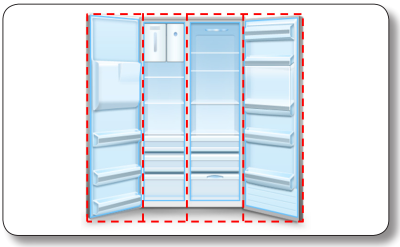
۱. دکمه [Grocery Manager] (مدیر مواد غذایی) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

۲. دکمه [Add Food] (افزودن مواد غذایی) را در پایین سمت راست انتخاب کنید.

[هیچ ماده غذایی موجود نیست]

[مواد غذایی موجود است]

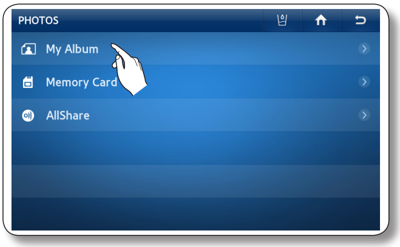
۳. یکی از تصاویر مواد غذایی که در سمت راست نمایش داده می شود را انتخاب کرده و نگاه دارید. سپس آنرا به محلی از تصویر یخچال که می خواهید ماده غذایی را در آنجا قرار دهید کشیده و رها کنید. حتماً انگشت خود را تا زمانی که تصویر ماده غذایی در جای خود قرار می گیرد روی تصویر نگاه دارید.



- محیط ذخیره سازی یخچال به ۴ قسمت تقسیم شده است. مواد غذایی اضافه شده با یک نماد روی تصویر یخچال نمایش داده می شود.
- برای عوض کردن محل نگهداری یک ماده غذایی، تصویر ماده غذایی را فشار داده و نگاه دارید. سپس آنرا به محل دیگری روی تصویر یخچال کشیده و رها کنید.
- اگر یک نماد ماده غذایی اضافه شده به یخچال را انتخاب کرده و آنرا به بیرون از یخچال بکشید و رها کنید. آن مواد غذایی حذف خواهد شد.
- قسمت یخچال و مقدار مواد غذایی اضافه شده در پایین تصویر یخچال نمایش داده می شود.
- شما می توانید تا ۱۵ نوع ماده غذایی و مدت زمان "حفظ تازگی" را ذخیره کنید. به مثال های زیر توجه کنید: تمام مواد غذایی: ۳ روز

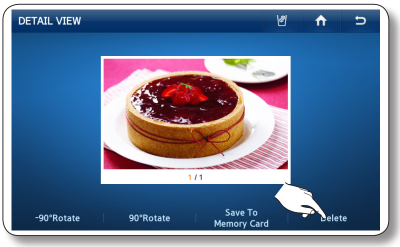
شیوه حذف عکس ها.

۱. [My Album] (آلبوم من) را در فهرست عکس ها انتخاب کنید.



۲. عکسی که می خواهید حذف شود را انتخاب کنید.

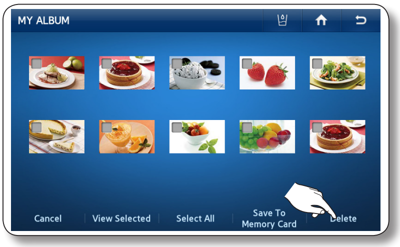
۳. دکمه [Delete] (حذف) را فشار دهید.



۴. دکمه [Yes] (بله) را فشار دهید.

۲. برای حذف چند عکس. دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را فشار دهید.

۳. عکس هایی که می خواهید حذف شوند را انتخاب کرده و سپس دکمه [Delete] (حذف) را فشار دهید.



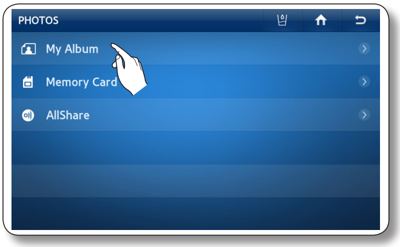
۴. دکمه [Yes] (بله) را فشار دهید.

- ۱۰ عکس از پیش توسط Samsung بارگذاری شده اند.
  این عکس ها حاوی توضیحاتی درباره ویژگی های دستگاه هستند و نمی توان آنها را حذف کرد.

ذخیره عکس ها در یک کارت حافظه.

۱. یک کارت حافظه در شیار کارت حافظه یخچال قرار دهید.

۲. [My Album] (آلبوم من) را در فهرست عکس ها انتخاب کنید.



۳. عکسی که می خواهید ذخیره شود را انتخاب کنید.

۴. دکمه [Save To Memory Card] (ذخیره در کارت حافظه) را فشار دهید.

۳. برای ذخیره چند عکس. دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را انتخاب کنید.

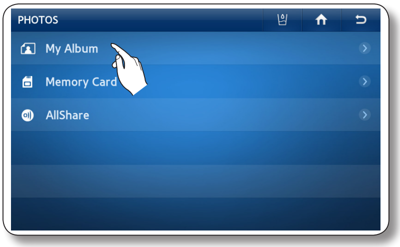
۴. عکس هایی که می خواهید ذخیره نمایید را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save To Memory Card] (ذخیره در کارت حافظه) را فشار دهید.

۵. هنگامی که عکس ها در حال ذخیره شدن هستند. پیام "Save To Memory Card" (ذخیره در کارت حافظه) روی صفحه ظاهر خواهد شد.

• برای استفاده از این عملکرد باید یک کارت حافظه در شیار کارت حافظه قرار دهید.

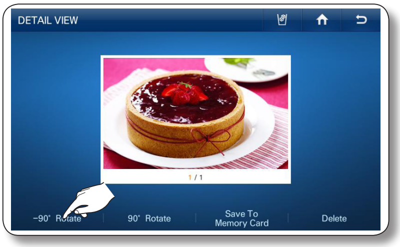
شیوه چرخاندن عکس ها.

۱. [My Album] (آلبوم من) را در فهرست عکس ها انتخاب کنید.



۲. عکسی که می خواهید بچرخانید را انتخاب کنید.

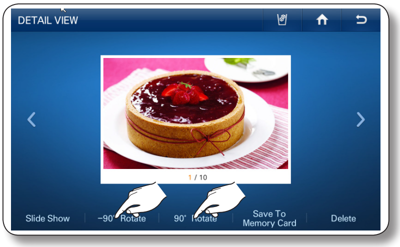
۳. دکمه [-۹۰° Rotate] (چرخاندن ۹۰- درجه) یا [۹۰° Rotate] (چرخاندن ۹۰ درجه) را انتخاب کنید.



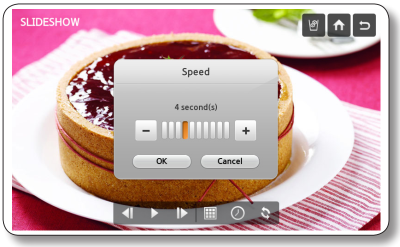
۲. برای چرخاندن چند عکس دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را انتخاب کنید.

۳. عکس هایی که می خواهید بچرخانید را انتخاب کرده و سپس دکمه [View Selected] (مشاهده انتخاب شده ها) را فشار دهید.

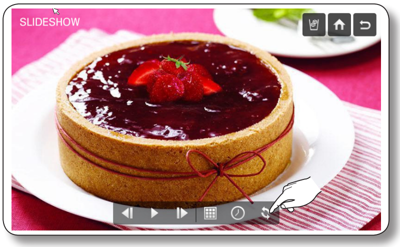
۴. بعد از انتخاب کردن عکس هایی که می خواهید بچرخانید. دکمه [-90° Rotate] (چرخاندن ۹۰- درجه) یا [90° Rotate] (چرخاندن ۹۰ درجه) را انتخاب کنید.



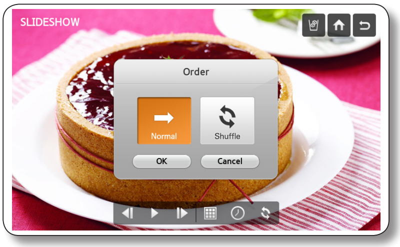
• سیستم عکس های چرخانده شده را بطور خودکار ذخیره نموده و آنها را جایگزین عکس های اصلی می کند.



۱۰. از دکمه های [−] و [+] برای تغییر زمان انتقال عکس های نمایش اسلاید استفاده کرده و سپس دکمه [OK] (قبول) را فشار دهید.

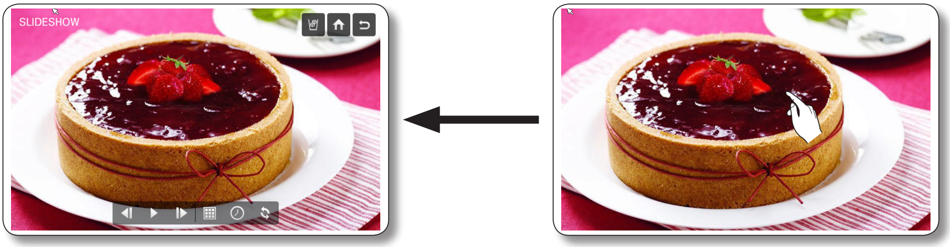


۱۱. برای عوض کردن ترتیب عکس ها در نمایش اسلاید. دکمه [icon] را انتخاب کنید.



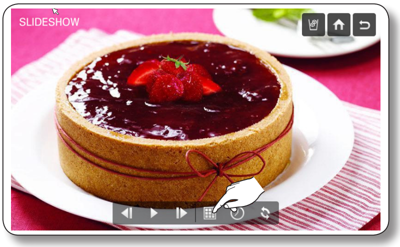
۱۲. گزینه [Normal] (عادی) یا [Shuffle] (ترتیب تصادفی) را انتخاب کرده و سپس دکمه [OK] (قبول) را فشار دهید.

۶. نمایش اسلاید شروع می شود. برای عوض کردن گزینه مشاهده، صفحه را انتخاب کنید.



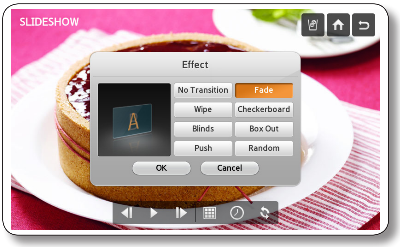
- نمایش اسلاید یک بار اجرا می شود. بعد از پایان، گزینه های مشاهده روی صفحه نمایش داده می شوند.
- با انتخاب دکمه ◁| یا |▷ می توانید به عکس قبلی یا بعدی بروید.
- دکمه ▷ را برای اجرای دوباره نمایش اسلاید انتخاب کنید.

۷. برای عوض کردن جلوه انتقال صفحه نمایش اسلاید. دکمه ▦ را انتخاب کنید.

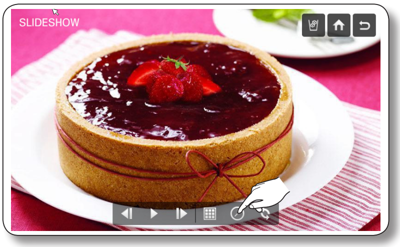


۸. جلوه دلخواه انتقال نمایش اسلاید را انتخاب کرده و سپس دکمه [OK] (قبول) را فشار دهید.

- شما می توانید جلوه انتخاب شده را در سمت چپ صفحه پیش نمایش کنید.
- جلوه ترتیب تصادفی. عکس ها را به ترتیب تصادفی نمایش می دهد.



۹. برای عوض کردن زمان انتقال صفحه. دکمه ◷ را انتخاب کنید.

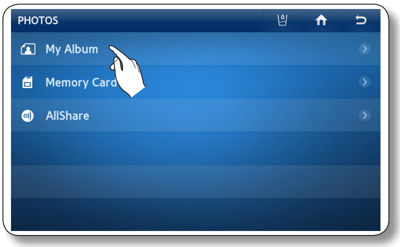


- آپلود کردن عکس های که اندازه آنها بزرگتر است بیشتر طول می کشد.
- شبکه بیسیم برای انتقال عکس ها از وسیله DLNA بکار برده می شود. بسته به شرایط شبکه امکان دارد که عملیات انتقال همیشه درست انجام نشود.
- هنگامی که یک عکس را انتخاب می کنید. اطلاعات مشروح آن نمایش داده خواهد شد.

شیوه اجرای یک نمایش اسلاید.

۱. دکمه [Photos] (عکس ها) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

۲. [My Album] (آلبوم من) را در فهرست عکس ها انتخاب کنید.



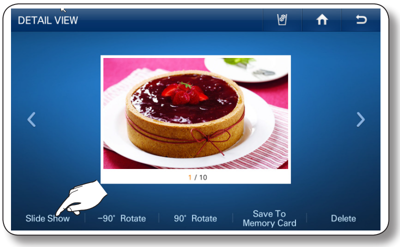
۳. دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را انتخاب کنید.

۴. عکس های را که برای نمایش اسلاید می خواهید انتخاب کرده و سپس دکمه [View Selected] (مشاهده انتخاب شده ها) را فشار دهید. (بیش از دو عکس انتخاب کنید.)

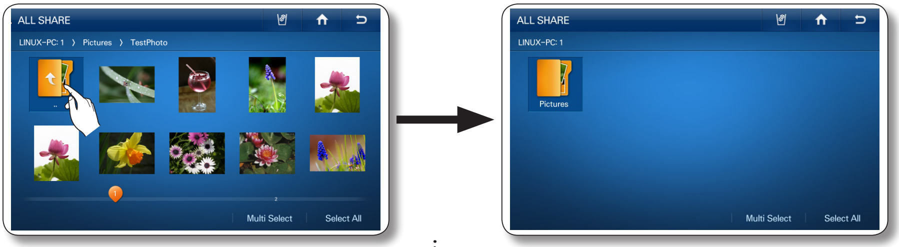
- هنگامی که یک عکس را انتخاب می کنید. اطلاعات مشروح آن نمایش داده خواهد شد.

۵. دکمه [Slide Show] (نمایش اسلاید) را انتخاب کنید.

- بسته به اندازه تصویر (طول x عرض) ممکن است نوارهای خالی در بالا یا طرفین تصویر دیده شود.

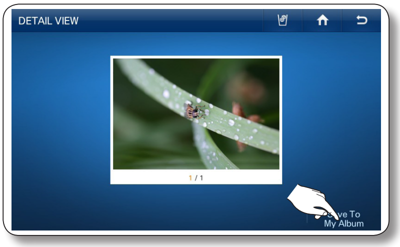


• هنگامی که در یک پوشه فرعی هستید. می توانید با انتخاب «..» در پوشه فرعی به پوشه ای بروید که پوشه فرعی در آن قرار دارد.

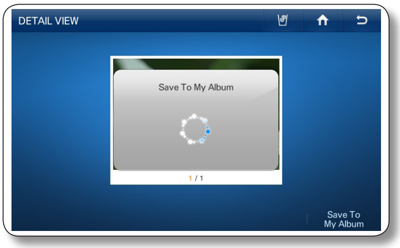


۵. عکسی که می خواهید در آلبوم من ذخیره شود را انتخاب کنید.

۶. دکمه [Save To My Album] (ذخیره در آلبوم من) را فشار دهید.



۷. هنگامی که عکس از وسیله DLNA آپلود می شود. پیام "Save To My Album" (ذخیره در آلبوم من) روی صفحه ظاهر خواهد شد.



۵. برای ذخیره چند عکس. دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را انتخاب کنید.

۶. عکس هایی که می خواهید در آلبوم من ذخیره شوند را انتخاب کنید.

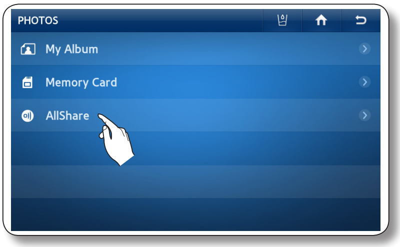
۷. دکمه [Save To My Album] (ذخیره در آلبوم من) را فشار دهید.

۸. هنگامی که عکس ها از وسیله DLNA آپلود می شوند. پیام "Save To My Album" (ذخیره در آلبوم من) روی صفحه ظاهر خواهد شد.

شیوه کپی کردن عکس های وسیله DLNA در آلبوم من (All Share)

• این عملکرد فقط زمانی در دسترس است که یخچال به شبکه بیسیم (Wi-Fi) شما وصل باشد.

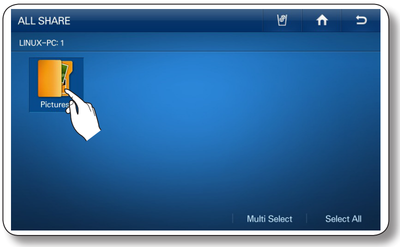
۱. دکمه [Photos] (عکس ها) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.



۲. [All Share] را در فهرست عکس ها انتخاب کرده و سپس وسیله DLNA را به نام اکسس پوینت (AP) بیسیم که یخچال به آن متصل است وصل کنید.

۳. در فهرست All Share، وسیله DLNA که می خواهید وصل کنید را انتخاب نمائید.
• اگر وسیله DLNA که می خواهید وصل کنید دیده نمی شود. دکمه [Refresh] (تجدید) را چند بار فشار دهید تا تشخیص داده شود.

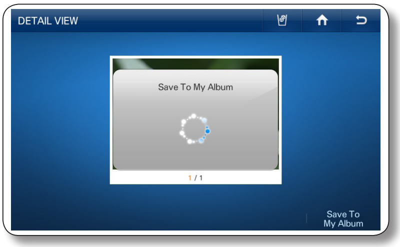
• عملکرد مربوطه با گواهی DLNA (ائتلاف شبکه زندگی دیجیتال) باید در وسیله ای که می خواهید وصل کنید نصب شده باشد.
• صفحه نمایش از دقت حداکثر ۴۰۹۶ x ۴۰۹۶ (۱۶ مگاپیکسل) پشتیبانی می کند. اگر تعداد پیکسل ها در محور عمودی یا افقی یک عکس از ۴,۰۹۶ بیشتر شود یا دقت آن تغییر یابد. ممکن است صفحه نمایش از آن پشتیبانی نکند.



۴. پوشه دلخواه را انتخاب کنید.

- هنگامی که یک عکس را انتخاب می کنید. اطلاعات مشروح آن نمایش داده خواهد شد.

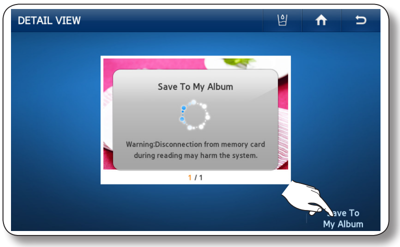
۷. هنگامی که عکس از کارت حافظه آپلود می شود. پیام "Save To My Album" (ذخیره در آلبوم من) روی صفحه ظاهر خواهد شد.



- آپلود کردن عکس هایی که اندازه آنها بزرگتر است بیشتر طول می کشد.

- هنگامی که دکمه [Select All] (انتخاب همه) را انتخاب می کنید. تمام عکس های صفحه کنونی انتخاب می شوند و دکمه [Select All] (انتخاب همه) به دکمه [Unselect All] (لغو انتخاب همه) تغییر خواهد یافت.
- هنگامی که دکمه [View Selected] (مشاهده انتخاب شده ها) را فشار می دهید. نسخه بزرگتر آنرا خواهید دید.
- برای خروج از صفحه Multi Select (انتخاب چندتایی). دکمه [Cancel] (لغو) را فشار دهید.
- برای حذف علامت انتخاب یک عکس برگزیده. عکس را دوباره لمس کنید.
- هنگامی که چندین صفحه با عکس های متعدد وجود دارد. شماره صفحه در پایین صفحه درج خواهد شد.
- اگر عکس هایی را انتخاب کرده اید و به پوشه دیگری بروید. انتخاب عکس های انتخاب شده بطور خودکار لغو خواهد شد.
- هنگامی که نام پوشه بالای تصاویر نمایه (پیش نمایش عکس ها) را لمس کنید. آن پوشه در صفحه نمایش داده خواهد شد.
- این عملکرد همچنین برای عملکرد <All Share> نیز صادق است.

۷. دکمه [Save To My Album] (ذخیره در آلبوم من) را فشار دهید.



۸. هنگامی که عکس ها از کارت حافظه آپلود می شوند. پیام "Save To My Album" (ذخیره در آلبوم من) روی صفحه ظاهر خواهد شد.

- آپلود کردن عکس هایی که اندازه آنها بزرگتر است بیشتر طول می کشد.

۹. بعد از اینکه آپلود به اتمام رسید. کارت حافظه را از شیار خارج سازید.

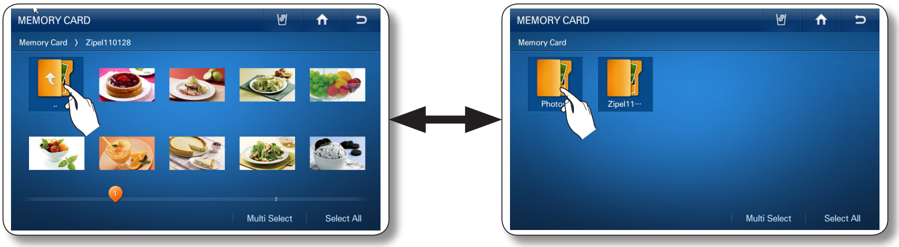
۰۲ استفاده

۵. عکسی که می خواهید در آلبوم من ذخیره شود را انتخاب کنید.

- اگر دکمه [Select All] (انتخاب همه) را انتخاب کنید. صفحه انتخاب چندتایی نمایش داده می شود.
- هنگامی که چندین صفحه با عکس های متعدد وجود دارد. شماره صفحه در پایین صفحه درج خواهد شد. اگر یک شماره صفحه را انتخاب کنید. به آن صفحه خواهید رفت.
- این عملکرد همچنین برای عملکرد <All Share> نیز صادق است.

۵. برای ذخیره چند عکس، دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را فشار دهید.

- هنگامی که پوشه هایی در تارک حافظه وجود داشته باشد. نمادهای پوشه روی صفحه ظاهر خواهد شد.
- اگر یک پوشه را انتخاب کنید می توانید عکس های ذخیره شده در آن را ببینید.
- هنگامی که در یک پوشه فرعی هستید. می توانید با انتخاب نماد ".." در پوشه فرعی به پوشه ای بروید که پوشه فرعی در آن قرار دارد.



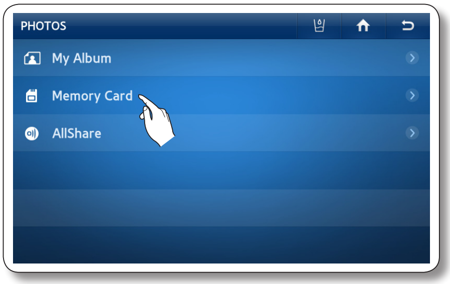
۶. دکمه [Save To My Album] (ذخیره در آلبوم من) را فشار دهید.

۶. تمام عکس هایی که می خواهید در آلبوم من ذخیره شوند را انتخاب کنید.

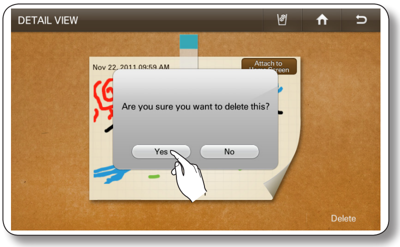
- تصاویر با دقت ۴۰۹۶*۴۰۹۶ یا کمتر تشخیص داده می شوند.
- شیار حافظه فقط برای کارت های حافظه از نوع SD/SDHC/MMC/HS MMC است.
- شیار فقط می تواند تصاویر (JPEG(JPG را بخواند.
- پانل برای حدود ۳۰۰ عکس ظرفیت دارد.
- هنگامی که عکس ها را از کارت حافظه در پانل ذخیره می کنید. یخچال اندازه عکس را بدون توجه به اندازه اصلی آن بطور خودکار به ۴۸۰ x ۸۰۰ پیکسل تغییر می دهد.
- اگر عکس های زیادی در کارت حافظه ذخیره شده باشد. ممکن است بارگذاری عملکرد پیش نمایش مدتی طول بکشد.
- اگر کارت حافظه را در حین انتقال تصاویر برداريد. آلبوم من فقط تصاویری را نمایش خواهد داد که بطور کامل منتقل شده اند. اگر هیچ تصویری بطور کامل منتقل نشده باشد. به صفحه عکس ها بازخواهید گشت.
- تصاویر ذخیره شده با اندازه صفحه مطابقت داده شده اند. بسته به اندازه تصویر ممکن است نوارهای مشکی در بالا یا طرفین آن دیده شود.
- همراه یخچال کارت حافظه ارائه نشده است.
- بسته به نوع کارت ممکن است یخچال شما قادر به خواندن کارت حافظه SD/SDHC/MMC/HS MMC شما نباشد.

۳. دکمه [Photos] (عکس ها) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

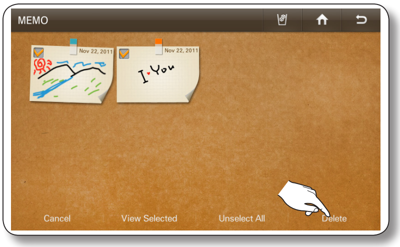
۴. [Memory Card] (کارت حافظه) را در فهرست عکس ها انتخاب کنید.



۴. دکمه [Yes] (بله) را فشار دهید.



۴. دکمه [Delete] (حذف) را فشار دهید.



۵. دکمه [Yes] (بله) را فشار دهید.

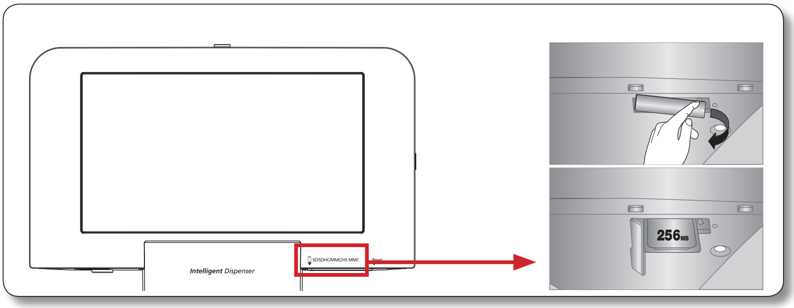
PHOTOS (عکس ها)

شما می توانید عکس های خود را از یک کارت حافظه/AllShare (دستگاه سازگار با DLNA) در آلبوم من در یخچال آپلود کنید.

شیوه کپی کردن عکس ها از کارت حافظه در آلبوم من

۱. قاب روی شیار کارت را بیرون کشیده و به کنار ببرید.

۲. کارت حافظه (SD/SDHC/MMC/HS MMC) محتوی تصاویر ذخیره شده را در جهت صحیح در شیار کارت قرار دهید. پیام "A SD/MMC card is connected" (یک کارت SD/MMC وصل شده است) روی صفحه نمایان خواهد شد.

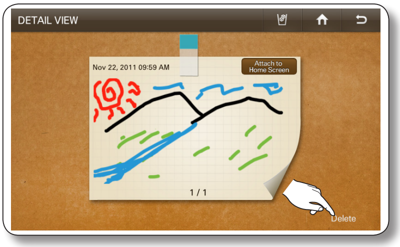


شیوه حذف یادداشت ها.

۱. دکمه [Memo] (یادداشت) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

۲. یادداشتی که می خواهید حذف شود را انتخاب کنید.

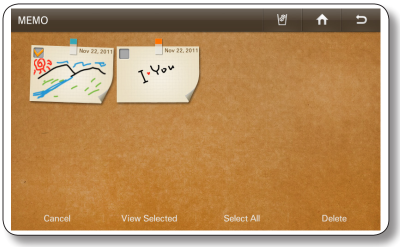
۳. دکمه [Delete] (حذف) را فشار دهید.



برای حذف چند یادداشت، با اینجا ادامه دهید.

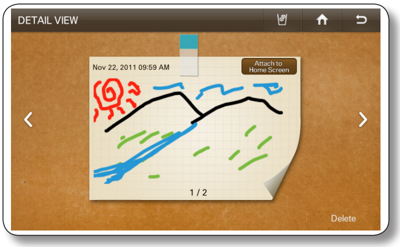
۲. برای حذف چند یادداشت. دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را انتخاب کنید.

۳. یادداشت هایی که می خواهید حذف شوند را انتخاب کنید.



۴. دکمه [View Selected] (مشاهده انتخاب شده ها) را انتخاب کنید.

۵. با استفاده از دکمه های < و > یادداشت ذخیره شده را علامت گذاری کنید.
هر بار که دکمه < یا > را انتخاب می کنید. منوی بعدی به ترتیب نمایش داده می شود.



- در صفحه Detail View (نمایش جزییات) می توانید یادداشت را حذف کرده یا آنرا روی صفحه اصلی قرار داده یا از آن بردارید.

۴. یادداشتی که می خواهید نمایش دهید را انتخاب کنید.

• اگر دکمه [Select All] (انتخاب همه) را انتخاب کنید. صفحه انتخاب چندتایی نمایش داده می شود.

• هنگامی که چندین صفحه با یادداشت های متعدد وجود دارد. شماره صفحه در پایین صفحه درج خواهد شد. اگر یک شماره صفحه را انتخاب کنید. به آن صفحه خواهید رفت.

۲. برای مشاهده چند یادداشت. دکمه [Multi Select] (انتخاب چندتایی) را فشار دهید.

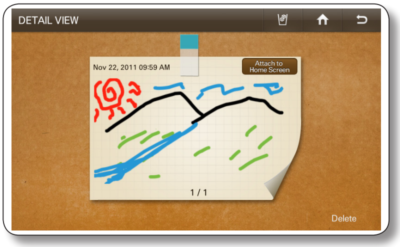
با حالت Multi-Select (انتخاب چندتایی) می توانید تعدادی یادداشت انتخاب کرده و آنها را یک به یک با فشار دادن دکمه های < یا > مشاهده کنید.

• یادداشت(های) نمایش داده شده در صفحه اصلی با علامت قرمز رنگ مشخص شده اند.

• یادداشت های نوشته شده بصورت تصاویر نمایه ظاهر می شوند.

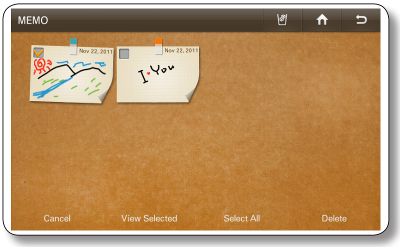
شما می توانید ترتیب یادداشت های نوشته شده را با کشیدن و رها کردن آنها تغییر دهید.

۳. یادداشت ذخیره شده را مشاهده کنید.



• در صفحه Detail View (نمایش جزییات) می توانید یادداشت را حذف کرده یا آنرا روی صفحه اصلی قرار داده یا از آن بردارید.

۳. یادداشت هایی که می خواهید مشاهده کنید را انتخاب کنید.



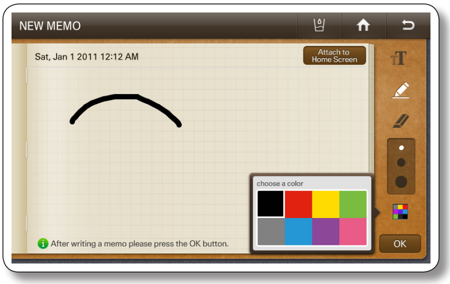
• هنگامی که دکمه [Select All] (انتخاب همه) را انتخاب می کنید. تمام یادداشت های صفحه کنونی انتخاب می شوند و دکمه [Select All] (انتخاب همه) به دکمه [Unselect All] (لغو انتخاب همه) تغییر خواهد یافت.

• برای خروج از صفحه Multi Select (انتخاب چندتایی). دکمه [Cancel] (لغو) را فشار دهید.

• هنگامی که چندین صفحه با یادداشت های متعدد وجود دارد. شماره صفحه در پایین صفحه درج خواهد شد. اگر یک شماره صفحه را فشار دهید. به آن صفحه خواهید رفت.

۴. بعد از تکمیل یادداشت خود دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.

- اگر می خواهید یادداشت را روی صفحه اصلی نمایش دهید. دکمه [Attach to Home Screen] (افزودن به صفحه اصلی) را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را انتخاب کنید. زیر را ملاحظه کنید.



- اگر می خواهید یادداشت نمایش داده شده روی صفحه اصلی را "مخفی" کنید. دکمه [Detach from Home Screen] (حذف از صفحه اصلی) را انتخاب کنید و یا با فشار دادن دکمه [Hide] (مخفی کردن) آنرا بطور موقتی مخفی کنید.

شیوه نمایش دادن یادداشت ها.

۱. دکمه [Memo] (یادداشت) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

برای مشاهده چند یادداشت، با اینجا ادامه دهید.

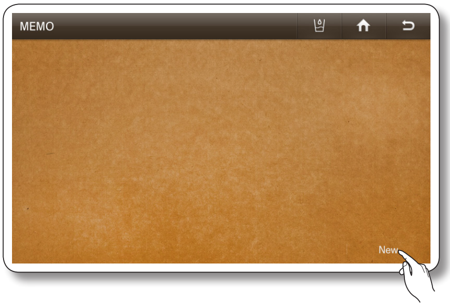
MEMO (یادداشت)

با استفاده از عملکرد Memo (یادداشت) می توانید برای خودتان یا دیگران یادداشت بگذارید.

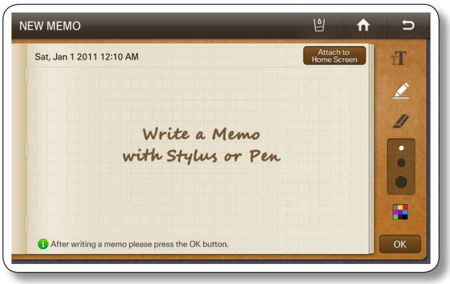
شیوه نوشتن یک یادداشت جدید.

۱. دکمه [Memo] (یادداشت) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

۲. دکمه [New] (جدید) را انتخاب کنید.



۳. با لمس دکمه های ابزار بالای قسمت ورود یادداشت می توانید ابزارهای دلخواه یادداشت را انتخاب کنید.
ابزارها در ادامه شرح داده شده اند.



- : آنرا برای وارد کردن یک یادداشت در حالت قلم انتخاب کنید. از انگشت خود یا یک قلم نوری با نوک نرم استفاده کنید.
- : آنرا برای وارد کردن یادداشت در حالت صفحه کلید انتخاب کنید.
- : آنرا برای پاک کردن یک یادداشت انتخاب کنید.
- : ضخامت قلم یا پاک کن را انتخاب کنید.
- : رنگ قلم را انتخاب کنید.

- شما می توانید تا حداکثر ۸۰ یادداشت ذخیره کنید.
- برای استفاده از صفحه کلید. نماد صفحه کلید را فشار داده و سپس جایی که می خواهید یادداشت از آنجا شروع شود را لمس کنید. صفحه کلید روی صفحه نمایان خواهد شد. تعداد کاراکترهایی که می توانید با صفحه کلید وارد کنید محدود به تعداد کاراکترهایی است که در قسمت ورود یادداشت جا می شود.

تنظیم پخشگر

برای انتخاب نوع یخ، مراحل زیر را دنبال کنید:

۱. گزینه Dispenser Status (وضعیت پخشگر) روی صفحه اصلی را لمس کنید. پنجره پخشگر باز می شود.

۲. نوع پخشگر دلخواه را لمس کرده و سپس دکمه [Close] (بستن) را فشار دهید.

DOOR OPEN ALARM (آلارم باز بودن در)

اگر در یخچال / فریزر برای بیش از ۲ دقیقه باز بماند، یک پنجره هشدار نمایان شده و صدای آلارم به گوش خواهد رسید. آلارم هر دقیقه تکرار می شود و فقط زمانی متوقف خواهد شد که هر دو در را بسته باشید.
اگر Door Alarm (آلارم در) را در منوی Settings (تنظیمات) روی OFF (خاموش) تنظیم کنید، آلارم کار نخواهد کرد.

- دمای فریزر یا یخچال ممکن است بسته به اینکه چند بار در را باز و بسته می کنید. مقدار مواد غذایی. دمای محیطی و غیره تغییر پیدا کند.
- دمای موجود در هر قسمت نگهداری مواد غذایی در داخل یخچال و فریزر متفاوت است.
- اگر دمای اتاق بیش از اندازه گرم شود. دمای یخچال و فریزر نیز بطور غیرعادی بالا خواهد رفت. اگر چنین شود. پیام "Abnormally High Temperature" (دمای بالای غیرعادی) روی صفحه نمایش داده خواهد شد. هنگامی که دما به مقدار عادی بازگشت. پیام به طور خودکار بسته خواهد شد. اگر دمای اتاق به مقدار عادی بازگشت اما پیام ظرف چند ساعت بطور خودکار بسته نشد. با نزدیک ترین مرکز تعمیرات تماس بگیرید.

تنظیم POWER FREEZE (انجماد پرقدرت) POWER COOL/(سرد کردن پرقدرت)

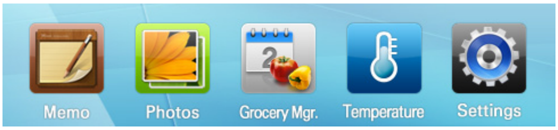
شما می توانید از عملکردهای Power Freeze (انجماد پرقدرت) و Power Cool (سرد کردن پرقدرت) برای کاهش دادن سریع دمای فریزر و یخچال استفاده کنید. برای استفاده از عملکردهای Power Freeze (انجماد پرقدرت) یا Power Cool (سرد کردن پرقدرت). مراحل زیر را دنبال کنید:

۱. گزینه Freezer/Fridge temperature (دمای یخچال/فریزر) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

۲. دکمه (های) عملکردهای Power Freeze (انجماد پرقدرت) ( ) و/یا Power Cool (سرد کردن پرقدرت) ( ) را انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.

- برای لغو Power Freeze (انجماد پرقدرت) و Power Cool (سرد کردن پرقدرت). یکی از دکمه های Temperature Setting (تنظیم دما) را انتخاب کنید.
- مصرف انرژی با استفاده از Power Freeze (انجماد پرقدرت) و/یا Power Cool (سرد کردن پرقدرت) افزایش می یابد.
- فراموش نکنید که آنرا هنگامی که نیاز ندارید خاموش کنید و فریزر را به تنظیمات دمای اصلی تان برگردانید. اگر لازم است که مقدار زیادی غذا را منجمد کنید. عملکرد Power Freeze (انجماد پرقدرت) را حداقل ۲۴ ساعت قبل فعال کنید.
- اگر نماد سوال ( ) را انتخاب کنید. صفحه شرح عملکرد باز خواهد شد. برای اینکه صفحه Temperature Display (نمایش دما) دوباره نمایش داده شود. دکمه [OK] (قبول) روی صفحه باز شده را فشار دهید.
- هنگامی که Power Freeze (انجماد پرقدرت)/Power Cool (سرد کردن پرقدرت) را روشن می کنید. سرعت کمپرسور یخچال افزایش یافته و صدای آن بیشتر از زمان های عادی خواهد بود.

در پایین صفحه: نمادهای منو



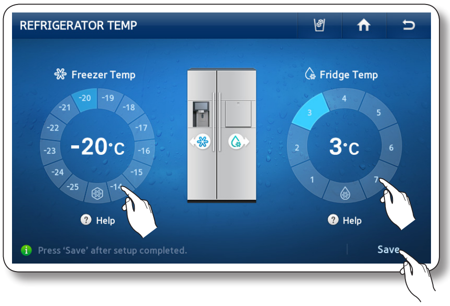
۱. Memo (یادداشت): با آن می توانید یادداشت بنویسید. ذخیره ساخته و یا بررسی کنید.
۲. Photos (عکس ها): با آن می توانید عکس های ذخیره شده را مدیریت کرده و از کارت های حافظه عکس وارد کنید.
۳. Grocery Manager (مدیر مواد غذایی): با آن می توانید مواد غذایی را بر اساس محل. تاریخ قرار دادن در یخچال و تاریخ انقضا مدیریت کنید.
۴. Temperature (دما): می توانید تنظیم دمای یخچال را تغییر داده و عملکردهای Power Freeze (انجماد پرقدرت) و Power Cool (سرد کردن پرقدرت) را خاموش یا روشن کنید.
۵. Settings (تنظیمات): با آن می توانید عملکردهای پایه یخچال مانند Door Alarm (آلارم در). Time (زمان) و غیره را تنظیم کنید.

تنظیم دمای یخچال/فریزر

کنترل دما به شما اجازه می دهد که دمای فریزر و یخچال را تنظیم کنید.
برای تغییر دادن و تنظیم این دماها از دستورالعمل های زیر پیروی کنید.

۱. گزینه Freezer/Fridge temperature (دمای یخچال/فریزر) را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

- هنگامی که بستنی در دمای بالای -۱۶ درجه سانتیگراد در فریزر نگهداری شود. ممکن است آب شود.



۲. با استفاده از دکمه های دما یک دمای فریزر و/یا یخچال انتخاب کرده و سپس دکمه [Save] (ذخیره) را فشار دهید.

- فریزر: درجه سانتیگراد: -۲۵ درجه سانتیگراد تا -۱۴ درجه سانتیگراد (پیش فرض: -۲۰ درجه سانتیگراد)
- یخچال: درجه سانتیگراد: ۱ درجه سانتیگراد تا ۷ درجه سانتیگراد (پیش فرض: ۳ درجه سانتیگراد)

: برای انتخاب نوع یخ‌شکن فشار دهید. (آب/قالبی/خرد شده)

: برای رفتن به صفحه اصلی فشار دهید.

: برای نمایش دادن صفحه پیش نمایش فشار دهید.

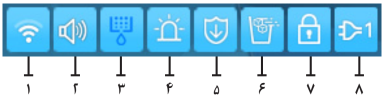
استفاده از یخچال ساید بای ساید

SAMSUNG

صفحه اصلی

• صفحه اصلی نقطه آغازین برای کلیه عملکردها می باشد. در مرکز صفحه اصلی، اطلاعات اصلی یخچال مانند Time (زمان)، Date (تاریخ)، Temperature (دما) و Dispenser Selection (انتخاب پخشگر) نمایش داده می شود.
نمادهای نشانگر در بالا سمت چپ صفحه اطلاعاتی درباره وضعیت یخچال نمایش می دهند.
نمادهای منو در پایین صفحه نیز می توانند برنامه ها یا عملکردهای مختلف را راه اندازی نمایند.
اگر در هر منو (🏠) را انتخاب کنید، صفحه فوراً به صفحه اصلی بازمی گردد.

نمادهای نشانگر (در بالا سمت چپ صفحه)



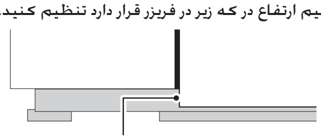
۱. Network Signal Strength (قدرت سیگنال شبکه): ۵ سطح (خاموش - ۱ - ۲ - ۳ - ۴)
۲. Volume Level (بلندی صدا): ۵ سطح (خاموش - ۱ - ۲ - ۳ - ۴)
۳. Filter Status (وضعیت فیلتر): ۳ سطح (آبی - صورتی - قرمز)
۴. Door Alarm (آلارم در)
۵. S/W Update Notice (اعلامیه بروزرسانی نرم افزار)
۶. Quick Ice Making (یخسازی سریع)
۷. Dispenser Lock (قفل پخشگر)
۸. Smart Power Saving (صرفه جویی هوشمند توان): ۴ سطح (خاموش - ۱ - ۲ - ۳)

Date/Time (تاریخ/زمان)، Freezer/Fridge temperature (دمای فریزر/یخچال)، Dispenser selection (انتخاب پخشگر)، CoolSelect Zone (منطقه انتخاب سرما)

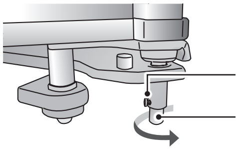
۱. Date/Time (تاریخ/زمان): تاریخ و زمان کنونی را نشان می دهد.
۲. Freezer temperature (دمای فریزر): دمای کنونی فریزر را نشان می دهد.
اگر دمای فریزر را فشار دهید، صفحه تنظیم دما را نشان خواهد داد.
۳. Dispenser (پخشگر): وضعیت کنونی پخشگر را نشان می دهد.
اگر وضعیت کنونی پخشگر را فشار دهید، صفحه انتخاب نوع یخ را نشان خواهد داد.
۴. Fridge temperature (دمای یخچال): دمای کنونی یخچال را نشان می دهد.
اگر دمای یخچال را فشار دهید، صفحه تنظیم دما را نشان خواهد داد.

تنظیم ارتفاع درهای یخچال

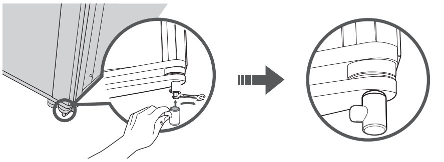
اگر در یخچال پایین تر از در فریزر باشد. ارتفاع در را با چرخاندن پیچ تنظیم ارتفاع در که زیر در فریزر قرار دارد تنظیم کنید.



- با چرخاندن آن در جهت مخالف حرکت عقربه های ساعت ارتفاع در افزایش یافته و با چرخاندن آن در جهت حرکت عقربه های ساعت، ارتفاع در کاهش خواهد یافت.
- پیچ (۱) را شل کنید. پیچ تنظیم (۲) را با آچار بچرخانید تا ارتفاع در با در فریزر هماهنگ شود و سپس پیچ (۱) را سفت کنید تا ثابت شود.



- بعد از تنظیم ارتفاع، حتماً لاستیک محافظ را مطابق شکل نصب کنید تا از پایه های شما در برابر جراحت دیدگی محافظت نماید.



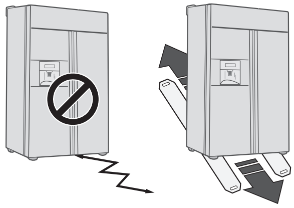
احتیاط: اگر ارتفاع در یخچال را بیش از حد افزایش دهید، امکان دارد سوییچ آسیب دیده و یا درست بسته نشود.

نکاتی که پیش از استفاده باید بررسی کنید

پیش از استفاده از یخچال باید حتماً موارد زیر را بررسی کنید.
آنها شیوه استفاده ایمن و موثر از دستگاه را به شما نشان می دهند.

- هنگامی که بوی پلاستیک از یخچال به مشام می رسد.
  - درهای یخچال را باز کرده و بگذارید هوای داخل آن عوض شود.
  - اگر یخچال نو باشد، امکان دارد بوی پلاستیک از داخل آن به مشام برسد.
  - پیش از استفاده از دستگاه، کلیه نوار چسب ها را بردارید تا منابع ایجاد کننده بوهای شیمیایی را حذف کرده باشید.
- هنگامی که برای اولین بار مواد غذایی در دستگاه می گذارید.
  - مواد غذایی را ۲ الی ۳ ساعت بعد از اینکه دستگاه را به برق وصل کردید و یخچال خنک شد در داخل آن بگذارید.
  - اگر پیش از اینکه یخچال به حد کافی خنک شود مواد غذایی داخل آن قرار دهید. بوی مواد غذایی به لایه های درزگیر داخلی آن نفوذ خواهد کرد.
- هنگامی که صدای راه اندازی دستگاه بلند است.
  - هنگامی که یخچال نو را روشن می کنید. کمپرسور و موتور آن با دور بالاتری کار می کنند تا قسمت های فریزر و یخچال را سریع خنک کنند. در نتیجه صدای مختصری تولید می شود.
  - هنگامی که دستگاه به دمای تنظیم رسیده و وضعیت آن تثبیت می شود. صدا کاهش می یابد.
- هنگامی که برق قطع می شود.
  - درها را بسته نگاه دارید.
  - اگر در فصل تابستان برق برای ۲ الی ۳ ساعت قطع شود. دمای داخل خنک حفظ خواهد شد.
- هنگامی که در طول کار یک آلارم به گوش می رسد.
  - اگر هریک از درها برای بیش از ۲ دقیقه در زاویه ای بیش از ۱۵ درجه باز بماند. هر دقیقه یک بار صدای آلارم تولید خواهد شد تا به شما هشدار بدهد که در باز است.

احتیاط: هنگام نصب. تعمیر یا تمیز کردن پشت یخچال. حتماً دستگاه را به طور مستقیم به بیرون بکشید و بعد از اینکه کارتان تمام شد به طور مستقیم سرجایش هُل دهید.



DA68-01312K-01.indb 46 13. 5. 21. □□ 8:39

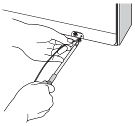
دستگاه را به زمین (ارت) متصل کنید

مطمئن شوید که دستگاه برای جلوگیری از نشت برق یا برق گرفتگی به زمین وصل شده باشد.

- هنگامی که دستگاه کار نمی کند: مطمئن شوید که دستگاه برای جلوگیری از نشت برق یا برق گرفتگی به زمین وصل شده باشد.
- اگر دستگاه های عادی فاقد اتصال زمین باشند: در صورت دست زدن به دسته یا سطح دستگاه. یک نشت برق جزیی احساس خواهد شد.
  (این مسئله در تمام دستگاه های ساخته شده از مواد هادی الکتریسیته (ورق فلزی) مشاهده می شود).
  باید از دوشاخه ای با زاویه مناسب استفاده شود.
  همچنین از برقراری اتصال زمین برای دستگاه اطمینان حاصل کنید).

هنگامی که پریز دیواری دارای ترمینال اتصال زمین است

- نیاز به اتصال زمین نیست.
  (اما اگر پریز دیواری فاقد ترمینال اتصال زمین بود باید حتماً دستگاه را به زمین وصل کنید).

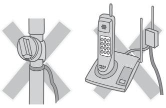


هنگامی که پریز دیواری فاقد ترمینال اتصال زمین است

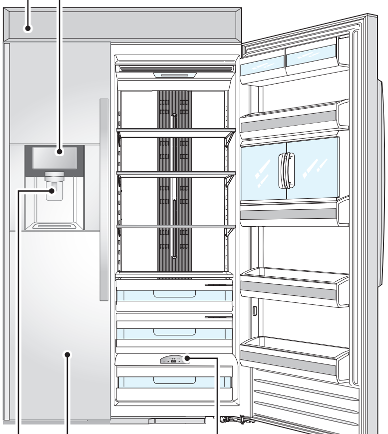
- اگر دوشاخه دستگاه را به پریزی که فاقد اتصال زمین است وصل کنید. سیم اتصال زمین را به پیچ زمین پشت دستگاه وصل کرده و سپس سر دیگر آنرا به یک لوله فلزی آب یا هدایت گر اتصال زمین وصل نمایید.
- هرگز از یک پریز دیواری یا سیم رابطی که فاقد سیم اتصال زمین است استفاده نکنید.
  (بدون اتصال زمین. نشتی های جزیی برق تولید می شوند).
- برای آگاهی از جزییات نصب به دفترچه راهنمای نصب مراجعه کنید.

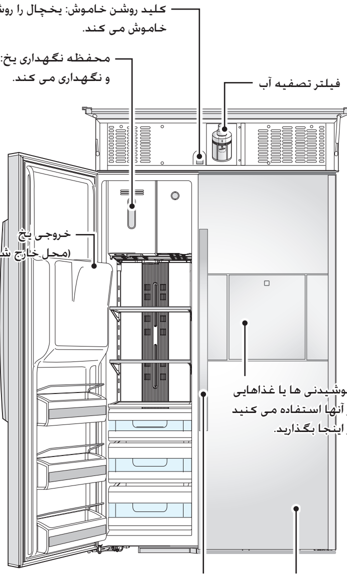
احتیاط

برای اتصال زمین نباید از لوله گاز یا سیم تلفن استفاده کنید. احتمال انفجار، برق گرفتگی یا آتش سوزی وجود دارد.



نام هر قطعه را به خاطر بسپارید





کارگذاری یخچال ساید بای ساید

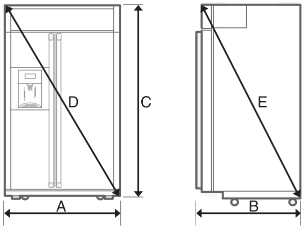
نکات احتیاطی پیش از نصب

همیشه پیش از نصب کنترل کنید.

مکان نصب را انتخاب کنید

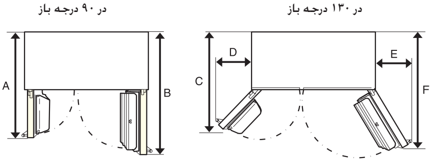
• پیش از نصب محصول باید موارد زیر را بررسی کنید. ببینید آیا در مسیری که محصول باید تا محل نصب برده شود، امکان در کردن محصول از درها وجود دارد یا خیر.

- اگر محصول نتواند از درها عبور کند، نصب ممکن نخواهد بود.



(میلیمتر)

مدل	A	B	C	D	E
TBI-42	۱۰۶۷	۷۰۶	۲۰۸۳	۲۳۴۰	۲۱۸۲
TBI-48	۱۲۱۹			۲۴۱۳	



(میلیمتر)

مدل	A	B	C	D	E	F
TBI-42	۱۰۸۰	۱۲۳۰	۹۹۷	۳۳۰	۴۳۶	۱۱۰۳
TBI-48	۱۱۲۹	۱۳۳۳	۱۰۳۲	۳۶۵	۵۱۰	۱۱۷۶

• فضای کافی برای جریان هوا در سمت راست، چپ، پشت و بالا قائل شوید.

- اگر فضای کافی موجود نباشد، نصب ممکن نخواهد بود.

• لوازم جانبی زیر همراه یخچال شما ارائه شده اند:

(میلیمتر)

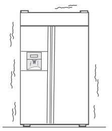
مدل	A	B	C
TBI-42	۱۰۶۸	۷۰۰	۲۱۲۰ حداقل
TBI-48	۱۲۲۰		۲۱۶۰ حداکثر

• کنترل کنید که کف اتاق صاف باشد.

- اگر یخچال روی کف نامناسب نصب شده باشد باعث لرزش و سر و صدا خواهد شد.

• بررسی کرده و مطمئن شوید که کف از عهده تحمل وزن یخچال و مواد غذایی داخل آن (جمعاً ۵۰۰ کیلوگرم) بر می آید یا خیر.

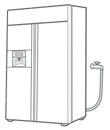
- می تواند به یخچال آسیب برساند.



• ببینید آیا دستگاه در نزدیکی یک پریز دیواری قرار دارد یا خیر.

• اگر دستگاه از نوع دارای پخشگر است، ببینید آیا در نزدیکی منبع تغذیه آب قرار دارد و آیا رطوبت پایین است یا خیر.

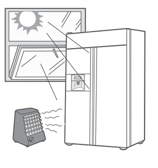
- محلی را انتخاب کنید که دسترسی آسان به منبع آب برای پخشگر آب و یخ داشته باشد.



• از مکانی که دمای آن بسیار بالا یا بسیار پایین است استفاده نکنید.

- محصول را در مکانی نصب کنید که دمای آن بین ۵ تا ۴۳ درجه سانتیگراد باشد.

- اگر محصول را در مکانی که دمای محیط آن بشدت بالا یا پایین است نصب کنید، امکان بروز اشکالات کاری برای محصول وجود داشته و ظرفیت خنک کنندگی آن کاهش خواهد یافت و در نتیجه، مصرف برق افزایش خواهد یافت.



نکات اضافی برای استفاده صحیح از دستگاه

- در صورت قطع برق. با مامور محلی شرکت برق تماس گرفته و از وی بپرسید که این قطعی چه مدت طول خواهد کشید.
  - بیشتر قطعی های برق که در ظرف یکی دوساعت برطرف شوند بر روی دمای یخچال تاثیری نخواهند گذاشت.
    با این وجود بایستی هنگامی که برق رفته است. دفعات بازکردن در یخچال را به حداقل برسانید.
  - اگر قطع برق بیش از ۲۴ ساعت طول کشید. همه غذاهای منجمد را خارج کنید.
- اگر کلیدهایی برای یخچال در نظر گرفته شده. این کلید ها بایستی از دسترس کودکان به دور بوده و در اطراف دستگاه قرار داده نشوند.
- این دستگاه هنگامی که برای مدت طولانی در پایین ترین حد سرما که این یخچال برای آن طراحی شده قرار داده شود ممکن است به طور مداوم کار نکند (احتمال زیاد گرم شدن دما در داخل یخچال).
- از غذاهایی از قبیل موز و طالبی که به آسانی خراب می شوند در دمای پایین نگهداری نکنید.
- این دستگاه برفک نمی زند. یعنی لازم نیست به طور دستی آنرا یخ زدایی کرد چون اینکار به طور خودکار انجام می شود.
- افزایش دما در طول یخ زدایی بایستی با شرایط ISO سازگار باشد. ولی اگر می خواهید از افزایش بیش از حد دمای غذای منجمد در طول یخ زدایی دستگاه جلوگیری کنید. لطفاً غذای منجمد را در چند لایه روزنامه بپیچید.
- افزایش دمای غذای منجمد در طول یخ زدایی ممکن است طول عمر نگهداری آن را کوتاه کند.

فهرست مندرجات

کارگذاری یخچال ساید بای ساید ۰۷

استفاده از یخچال ساید بای ساید SAMSUNG ۱۰

عیب یابی ۵۰

- منبع آب این یخچال فقط بایستی توسط یک شخص مجرب نصب/وصل شده و فقط به منبع آب قابل شرب وصل شود.
- برای کارکرد صحیح یخ ساز، لازم است فشار آب بین ۱۳۸ تا ۸۶۲ کیلوپاسکال (۱,۴ تا ۸,۸ کیلوگرم نیرو بر متر مکعب) باشد.
- مواد فرار از قبیل حشره کش را بر روی سطح دستگاه اسپری نکنید.
  - علاوه بر اینکه برای انسان مضر است، ممکن است منجر به برق گرفتگی، آتش سوزی یا مشکلاتی برای محصول شود.
- ضربه یا فشار بیش از حد را به سطح شیشه وارد نکنید.
  - شیشه خرد شده ممکن است منجر به مصدومیت شخصی و/یا آسیب وارد شدن به اموال شود.

احتیاط علائم احتیاط برای تمیز کردن و حفظ و نگهداری

- ★ به طور مستقیم به داخل یا خارج یخچال آب نپاشید.
  - خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.
- موادی که در مقابل دما حساس هستند، از قبیل اسپری های قابل اشتعال، اشیاء قابل اشتعال، یخ خشک، دارو یا مواد شیمیایی را در نزدیک یخچال قرار ندهید.
  اشیاء یا مواد فرار یا قابل اشتعال (بنزن، تینر، گاز پروپان و غیره) را در یخچال نگهداری نکنید.
  - این یخچال فقط برای نگهداری غذا می باشد.
  - اینکار ممکن است منجر به آتش سوزی یا برق گرفتگی شود.
- محصولات تمیزکننده را مستقیماً روی نمایشگر اسپری نکنید.
  - حروف چاپ شده بر روی نمایشگر ممکن است پاک شوند.
- هرگونه ذرات خارجی یا گرد و غبار را از میله های دوشاخه پاک کنید.
  ولی هنگام تمیز کردن دوشاخه از دستمال خیس یا نم دار استفاده نکنید. هرگونه ذرات خارجی یا گرد و غبار را از میله های دوشاخه پاک کنید.
  - در غیر اینصورت خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.
- هرگز انگشتان یا اشیاء دیگر را در داخل سوراخ پخشگر و منفذ یخ قرار ندهید.
  - اینکار ممکن است موجب جراحت شخصی یا آسیب وارد شدن به مواد شود.

- یخچال را قبل از تمیز کردن و اجرای عملیات نگهداری از پریز بکشید.

هشدار علائم جدی هشدار برای دور انداختن

- ★ قبل از دور انداختن، مطمئن شوید که هیچیک از لوله ها در پشت دستگاه آسیب وارد نشده باشد.
- از R-600a یا R-134a به عنوان مبرد استفاده شده است. برچسب کمپرسور در جلو-بالای دستگاه یا برچسب درجه بندی در داخل یخچال را کنترل کنید تا ببینید از چه مبردی برای یخچال شما استفاده شده است.
  هنگامی که این محصول حاوی گاز قابل اشتعال است (مبرد R-600a)، در مورد روش دور انداختن بی خطر محصول با مقامات محلی تماس بگیرید. از سیکلوپنتان به عنوان گاز باد کردن عایق بندی استفاده شده است. گازهای داخل مواد عایق بندی نیاز به شیوه دور انداختن ویژه دارند.
  لطفاً در مورد دورانداختن ایمن این محصول از لحاظ محیط زیست، با مقامات محلی تان تماس بگیرید.
  قبل از دور انداختن، مطمئن شوید که هیچیک از لوله ها در پشت دستگاه آسیب وارد نشده باشد.
  لوله ها در فضای باز شکسته خواهند شد.
- هنگام دور انداختن این محصول یا سایر یخچال ها، در/لاستیک های دور در و چفت را جدا کنید تا کودکان یا حیوانات کوچک نتوانند در داخل دستگاه محبوس شوند.
  قفسه های یخچال را خارج نکنید تا کودکان نتوانند به راحتی داخل شوند.
  بایستی مراقب کودکان بود تا اطمینان حاصل شود که با دستگاه قدیمی بازی نمی کنند.
- لطفاً مواد بسته بندی برای این محصول را به صورتی دور بریزید که خطری برای محیط زیست ایجاد نشود.

- نگهداری از چنین محصولاتی ممکن است موجب انفجار شود.

• از محصولات دارویی حساس به دمای پایین. مواد علمی یا سایر محصولات حساس به دمای پایین در یخچال نگهداری نکنید.

- محصولاتی که به کنترل دقیق دما نیاز دارند نبایستی در این یخچال نگهداری شوند.

• وسائل برقی را در یخچال قرار نداده و از آنها استفاده نکنید. مگراینکه از نوعی هستند که توسط سازنده برای اینکار توصیه شده باشند.

• از سشوار برای خشک کردن داخل یخچال استفاده نکنید. برای از بین بردن بوی متعفن شمع مشتعل داخل یخچال قرار ندهید.

- اینکار ممکن است منجر به برق گرفتگی یا آتش سوزی شود.

• دیواره های داخل فریزر یا محصولاتی که در فریزر گذاشته شده اند را با دست های خیس لمس نکنید.

- اینکار ممکن است موجب سرمازدگی شود.

• از وسائل مکانیکی یا هر روش دیگری به غیر از روش هایی که توسط سازنده توصیه شده برای تسریع روال یخ زدایی استفاده نکنید.

• به مدار مبرد آسیب وارد نکنید.

• این محصول فقط به منظور نگهداری غذا در محیط خانگی می باشد.

• بطری ها بایستی تنگ هم قرار داده شوند تا نیافتند.

• در صورت نشت گاز (از قبیل گاز پروپان، گاز LP و غیره)، بدون دست زدن به دوشاخه فوراً هوا را تهویه کنید.
به دستگاه یا سیم برق دست نزنید.

- از فن تهویه استفاده نکنید.

- یک جرقه ممکن است منجر به انفجار یا آتش سوزی شود.

• تنها از چراغ های LED که توسط سازنده یا نماینده خدماتی ارائه شده استفاده کنید.

• بایستی مراقب کودکان بود تا اطمینان حاصل شود که با دستگاه بازی نمی کنند و/یا از آن بالا نمی روند.

• یخچال را خودتان از هم باز یا تعمیر نکنید.

- اینکار ممکن است موجب خطر آتش سوزی، اشکالات کاری و/یا جراحت شخصی شود.
در صورت بروز اشکالات کاری، لطفاً با نماینده خدماتی تماس بگیرید.

• اگر دستگاه یک صدای غیرعادی، بوی سوختگی یا دود ایجاد می کند، فوراً دوشاخه را کشیده و با نزدیکترین مرکز خدمات خود تماس بگیرید.

- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به خطرات برق گرفتگی یا آتش سوزی شود.

• اگر در هنگام عوض کردن چراغ با مشکلاتی روبرو شدید، با نماینده خدمات تماس بگیرید.

• اگر محصول مجهز به لامپ LED می باشد، خودتان پوشش لامپ و لامپ LED را باز نکنید.

- لطفاً با نماینده خدمات خود تماس بگیرید.

• اگر هرگونه گرد و غبار یا آب در یخچال وجود دارد، دوشاخه را کشیده و با مرکز خدمات Samsung Electronics تماس بگیرید.

- خطر آتش سوزی وجود دارد.

احتیاط علائم احتیاط برای استفاده

• برای کسب بهترین عملکرد از این محصول،

- غذاها را زیاد نزدیک هواکش ها و در عقب دستگاه قرار ندهید چون ممکن است جلوی گردش آزاد هوا را در محفظه یخچال بگیرد.

- غذا را قبل از گذاشتن در یخچال، درست بپوشانید یا در محفظه های پیک و در بسته قرار دهید.

- غذاهای تازه را برای منجمد شدن در کنار غذاهایی که قبلاً گذاشته شده قرار ندهید.

• نوشابه های گازدار یا پرکف را در محفظه فریزر قرار ندهید. بطری یا محفظه های شیشه ای را در فریزر قرار ندهید.

- شیشه هنگامی که محتویات منجمد شد، ممکن است بشکند و موجب جراحت شخصی و آسیب وارد شدن به اموال شود.

• عملکرد یخچال را تغییر یا تعدیل نکنید.

- تغییرات و یا اصلاحات ممکن است باعث بروز جراحات شخصی و/یا آسیب دیدگی اموال گردد.
هرگونه تغییرات یا تعدیلاتی که توسط اشخاص ثالث بر روی این دستگاه کامل انجام شود تحت پوشش خدمات ضمانت Samsung نبوده و Samsung برای مسائل ایمنی و صدماتی که در نتیجه اصلاحات اشخاص ثالث ایجاد شود، مسئول نخواهد بود.

• منفذ های هوا را مسدود نکنید.

- اگر منفذهای هوا مخصوصاً توسط یک کیسه پلاستیکی مسدود شوند، ممکن است که یخچال زیادی سرد شود. اگر این مدت سرد شدن زیاد طول بکشد، ممکن است فیلتر آب شکسته و موجب نشت آب شود.

- غذاهای تازه را برای منجمد شدن در کنار غذاهایی که قبلاً گذاشته شده قرار ندهید.

• لطفاً حداکثر مدت نگهداری و تاریخ مصرف مواد منجمد را مراعات کنید.

• اگر برای کمتر از سه هفته به مرخصی می روید. لازم نیست که یخچال را از پریز برق بکشید.
ولی اگر برای سه هفته یا بیشتر به مرخصی می روید، همه اقلام غذایی را خارج کنید.
یخچال را از پریز کشیده و آنرا تمیز، آبکشی و خشک کنید.

• مخزن آب. جایخی و محفظه های آب را فقط با آب قابل شرب پر کنید.

• تنها از یخ سازی استفاده کنید که به همراه یخچال عرضه شده است.

DA68-01312K-01.indb 51 13. 5. 21. □□ 8:39

علائم هشدار جدی برای نصب

هشدار

• این دستگاه را در مجاورت بخاری. و مواد قابل اشتعال نصب نکنید.

• این دستگاه را در محل مرطوب، روغنی یا پر گرد و خاک، در محلی که در معرض نور مستقیم خورشید و آب (قطرات باران) باشد نصب نکنید.

- فرسودگی در عایق بندی بخش های برقی ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی شود.

• این یخچال را در معرض نور مستقیم خورشید یا گرمای اجاق، بخاری یا سایر دستگاه ها قرار ندهید.

• چند دستگاه را به یک پریز نزنید.

یخچال بایستی همیشه به پریز برق جداگانه خودش زده شود که درجه ولتاژ آن با پلاک درجه بندی برابر است.

- اینکار بهترین نحوه کارآیی را ارائه کرده و از اورا آمدن اضافه بار بر سیم کشی های خانگی نیز جلوگیری می کند که ممکن است موجب خطر آتش سوزی از سیم های داغ شده شود.

اگر پریز شل است، دوشاخه را به آن نزنید.

- خطر برق گرفتگی یا آتش سوزی وجود دارد.

• از سیمی که در امتداد طولش یا در هر دو انتهایش نشان های ترک خوردگی یا سائیدگی وجود دارد. استفاده نکنید.

• سیم برق را زیادی خم نکنید یا اشیاء سنگین را بر روی آن قرار ندهید.

• از اسپری ها در نزدیکی یخچال استفاده نکنید.

- استفاده از اسپری ها در نزدیکی یخچال ممکن است موجب انفجار یا آتش سوزی شود.

• این دستگاه را در محلی که ممکن است گاز نشت کند نصب نکنید.

- اینکار ممکن است منجر به برق گرفتگی یا آتش سوزی شود.

• توصیه می شود که نصب یا هرگونه سرویس این دستگاه توسط تکنسین های مجرب یا شرکت های خدماتی انجام شود.

- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به برق گرفتگی، آتش سوزی، انفجار، مشکلاتی برای محصول یا جراحت شود.

• این یخچال بایستی قبل از استفاده بر طبق دفترچه راهنما به طور مناسب نصب و قرار داده شود.

• دوشاخه را در محل مناسب و در حالیکه سیم آویزان است وصل کنید.

- اگر دوشاخه را سر و ته وصل کنید، ممکن است که سیم قطع شده و موجب آتش سوزی یا برق گرفتگی شود.

• مطمئن شوید که دوشاخه در پشت یخچال فشرده نشده یا به آن آسیب وارد نشود.

• هنگام حرکت دادن یخچال، مراقب باشید که آنرا روی سیم برق غلطانید یا به سیم آسیب وارد نکنید.

- این موضوع خطر آتش سوزی محسوب می شود.

• این دستگاه بایستی به صورتی قرار داده شود که دوشاخه پس از نصب قابل دسترسی باشد.

• یخچال بایستی به زمین (ارت) وصل شود.

- بایستی برای جلوگیری از نشت برق یا برق گرفتگی که توسط نشت جریان برق از یخچال ایجاد می شود. یخچال را به زمین وصل کنید.

• هرگز از لوله های گاز، خطوط تلفن یا سایر میله های برق گیر بالقوه به عنوان اتصال زمین استفاده نکنید.

- استفاده نادرست از دوشاخه دارای اتصال زمین ممکن است منجر به برق گرفتگی شود.

• اگر سیم برق صدمه دیده. فوراً ترتیب تعویض آنرا توسط سازنده یا نمایندگان خدماتی بدهید.

• فیوز یخچال بایستی توسط تکنسین های مجرب یا شرکت های خدماتی تعویض شود.

- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به برق گرفتگی یا جراحت شخصی شود.

• هرگز برای مدت طولانی به طور مستقیم به لامپ LED ماورای بنفش خیره نشوید.

- اینکار ممکن است به واسطه اشعه های ماورای بنفش منجر به آسیب وارد شدن به چشم شود.

علائم احتیاط برای نصب

احتیاط

• نگذارید که روزنه تهویه در محفظه دستگاه یا ساختار سوار کردن مسدود شود.

علائم هشدار شدید برای استفاده

هشدار

• دوشاخه برق را با دست های خیس وارد نکنید.

• اشیاء را بر روی دستگاه انبار نکنید.

- هنگامی که در را باز یا بسته می کنید، ممکن است که اشیاء بیفتند و موجب جراحت شخصی و/یا آسیب به مواد شود.

• اقلامی که با آب پر شده اند را روی یخچال قرار ندهید.

- اگر آب به بیرون بپاشد، خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.

• اجازه ندهید که کودکان به در آویزان شوند.

- قصور در انجام اینکار ممکن است موجب جراحت شخصی شدید شود

• درهای یخچال را هنگامی که کسی مراقب نیست باز رها نکنید و نگذارید که کودکان داخل یخچال شوند.

• اجازه ندهید که نوزادان یا کودکان به داخل کشو بروند.

- اینکار ممکن است باعث خفگی و مرگ آنها در نتیجه گیر افتادن و یا جراحت شخصی شود.

• روی در فریزر ننشینید.

- ممکن است که در بشکند و موجب جراحت شخصی شود.

• برای جلوگیری از محبوس شدن کودکان. اگر جداکننده ها را از روی کشو برداشتید. بایستی جداکننده ها را پس از تمیز کردن یا اقدامات دیگر با استفاده از پیچ های ارائه شده دوباره نصب کنید.

• هرگز انگشتان یا اشیاء دیگر را در داخل سوراخ پخشگر قرار ندهید.

- قصور در انجام این کار ممکن است موجب جراحت شخصی یا آسیب وارد شدن به مواد شود.

• از مواد فرار یا قابل اشتعال از قبیل بنزن، تینر، الکل، اتر یا گاز LP در یخچال نگهداری نکنید.

اطلاعات ایمنی

اطلاعات ایمنی

- لطفاً قبل از استفاده از این دستگاه، این دفترچه راهنما را به طور کامل مطالعه کرده و برای مراجعه در آینده در محل امنی در نزدیکی دستگاه بگذارید.
- از این دستگاه فقط برای منظورهایی که در این دفترچه راهنما توصیف شده استفاده کنید.
  این دستگاه به منظور استفاده اشخاص (شامل کودکان) دچار ناتوانی های جسمانی، حسی یا فکری یا تجربه و دانش محدود نیست، مگر اینکه توسط شخصی که مسئول ایمنی آنهاست، نظارت شده یا دستوراتی را در رابطه با استفاده از دستگاه دریافت کرده باشند.
- هشدارها و دستورالعمل های ایمنی مهم در این دفترچه راهنما همه شرایط و موقعیت های ممکنی که ممکن است پیش بیاید را پوشش نمی دهد.
  شما مسئول هستید که از عقل سلیم، احتیاط و مراقبت در هنگام نصب، نگهداری و استفاده از دستگاه استفاده کنید.
- چون دستورات استفاده زیر مدل های گوناگونی را پوشش می دهد، ممکن است مشخصات یخچال شما قدری با آنچه در این دفترچه راهنما توصیف شده تفاوت داشته باشد و ممکن است همه علائم هشدار اطلاق پذیر نباشند.
  اگر سوال یا دغدغه ای دارید، با نزدیک ترین مرکز خدمات تماس بگیرید یا راهنمایی و اطلاعات را از طریق آنلاین در آدرس www.samsung.com بیابید.

علائم و احتیاط های ایمنی مهم :

هشدار	عملکردهای خطرناک یا غیرایمنی که ممکن است منجر به جراحت شخصی یا مرگ شود.
احتیاط	عملکردهای خطرناک یا غیرایمنی که ممکن است منجر به جراحت شخصی خفیف یا آسیب به دارایی شود.

	اینکار را نکنید.
	از هم باز نکنید.
	دست نزنید.
	دستورات را به طور صریح مراعات کنید.
	دوشاخه را از پریز برق بکشید.
	مطمئن شوید که دستگاه برای جلوگیری از برق گرفتگی مجهز به اتصال زمین (ارت) شده باشد.
	برای دریافت راهنمایی با مرکز خدمات تماس بگیرید.
	تذکر

این علائم هشدار برای جلوگیری از جراحت دیدگی شما و دیگران در اینجا ذکر شده اند.

لطفاً با دقت به آنها عمل کنید.

این بخش را پس از مطالعه، برای مراجعات آتی در یک محل امن بگذارید.

هشدار علائم هشدار جدی برای حمل و نقل و محل

- هنگام حمل و نقل و نصب دستگاه، بایستی مراقب بود تا اطمینان حاصل شود به هیچ بخشی از مدار سرد کننده آسیب وارد نشود.
- از R-600a یا R-134a به عنوان مبرد استفاده شده است. برچسب کمپرسور در پشت دستگاه یا برچسب درجه بندی در داخل یخچال را کنترل کنید تا ببینید از چه مبردی برای یخچال شما استفاده شده است.
- هنگامی که این محصول حاوی گاز قابل اشتعال است (مبرد R-600a)،
  - نشت مبرد از لوله ها ممکن است مشتعل شده یا موجب جراحت چشم شود. در صورت مشاهده نشت شدید گاز، از هرگونه شعله باز یا منبع بالقوه اشتعال پرهیز کرده و اتاقی که دستگاه در آن قرار دارد را برای چند دقیقه هوا بدهید.
  - برای جلوگیری از ایجاد ترکیب گاز و هوای قابل اشتعال در صورت ایجاد نشت در مدار سردکننده، اندازه اتاقی که می توان دستگاه را در آن قرار داد بستگی به مقدار مبردی دارد که استفاده شده است.
  - هرگز دستگاهی که نشانه های آسیب دارد را به کار نیاندازید. اگر مطمئن نیستید، با فروشنده خود مشورت کنید.
    اتاقی که یخچال در آن قرار خواهد گرفت بایستی برای هر ۸ گرم مبرد R-600a در داخل دستگاه به اندازه ۱ متر مکعب حجم داشته باشد.
    مقدار مبرد در دستگاه خاص شما روی پلاک شناسایی در داخل دستگاه نشان داده شده است.
  - اگر دستگاه حاوی مبرد ایزوبوتان (R-600a) می باشد، این گاز طبیعی سازگاری زیادی با محیط زیست داشته ولی قابل احتراق نیز می باشد. هنگام حمل و نقل و نصب دستگاه، بایستی مراقب بود تا اطمینان حاصل شود به هیچ بخشی از مدار سرد کننده آسیب وارد نشود.

DA68-01312K-01.indb 53
13. 5. 21. □□ 8:39

سامسونگ
فقط با ضمانت سام سرویس
WWW.samserviceco.com

سام
سرویس

یخچال

دفترچه راهنمای کاربر

Planet First
100 %
Recycled Paper

این دفترچه راهنما از کاغذ ۱۰۰ درصد بازیافتی تهیه شده است.

فارسی

فرصت ها را مجسم کنید

بابت خرید این محصول Samsung از شما تشکر می کنیم.
برای دریافت خدمات کامل تر یا لوازم جانبی و متعلقات،
لطفاً محصول خود را در این آدرس ثبت کنید یا تماس بگیرید
www.samsung.com/register

SAMSUNG
تعبیه شده

DA68-01312K-01